

Прайс-лист на комплектующие автоматики Carel.

Вводится в действие с 26 февраля 2008 года. Валюта - евро.

| Артикул | Наименование | Цена EU-DDP Россия, Украина | Складская позиция | Возможная функциональная замена | Рекомендуемые опции |
|---------|--------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------------------|------------------------|
|---------|--------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------------------|------------------------|

рCO Sistema: свободнопрограммируемые контроллеры

Контроллер рCOXS без встроенного терминала

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|------------|--------------------------|
| PCO1000AX0 | Контроллер, 1МБ флэш-память | 294 | + | | PCO1CON0X0 PCO100CLK0 |
| PCO1002AX0 | Контроллер с двумя SSR, 1МБ флэш-память | 317 | | PCO1000AX0 | |
| PCO1MP0AX0 | Контроллер, 1МБ флэш-память, шина MP-BUS | 364 | | | |
| PCO1000CX0 | Контроллер, 1+ 1 МБ флэш-память | 322 | | | |
| PCO1002CX0 | Контроллер, 1 + 1 МБ флэш-память с двумя SSR | 345 | | | |
| PCO1MP0CX0 | Контроллер, 1 + 1 МБ флэш-память и шина MP-BUS | 392 | | | |

Контроллер рCOXS с встроенным LCD дисплеем 4x20

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|------------|--------------------------|
| PCO1000BX0 | Контроллер, со встроенным терминалом, 1МБ флэш-память | 378 | + | | PCO1CON0X0 PCO100CLK0 |
| PCO1002BX0 | Контроллер, с встроенным терминалом и 2-мя SSR, 1МБ флэш-память | 401 | | PCO1000BX0 | |
| PCO1MP0BX0 | Контроллер, с встроенным терминалом и последовательной платой MP-BUS, 1МБ флэш-память | 448 | | | |
| PCO1000DX0 | Контроллер, 1 + 1 МБ флэш-память со встроенным терминалом | 406 | | | |
| PCO1002DX0 | Контроллер, 1 + 1 МБ флэш-память со встроенным терминалом и 2-мя SSR | 429 | | | |
| PCO1MP0DX0 | Контроллер, 1 + 1 МБ флэш-память со встроенным терминалом и последовательной платой MP-BUS | 476 | | | |

Набор разъемов

| | | | | | |
|------------|--|----|---|------------|--|
| PCO1CON0X0 | Разъемы под винт для рCOxs | 12 | + | | |
| PCO1CON1X0 | Разъемы пружинные для рCOxs | 20 | | PCO1CON0X0 | |
| PCOECON000 | Разъемы под винт для модуля расширения PCOE | 17 | + | | |
| PCOECON100 | Разъемы пружинные для модуля расширения PCOE | 23 | | PCOECON000 | |
| PCOUCON000 | Разъемы под винт для PCOUMI2000 | 10 | | | |
| PCOUCON100 | Разъемы пружинные для PCOUMI2000 | 20 | | | |

Платы последовательного интерфейса для систем диспетчеризации

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|------------|--|
| PCOS00HBB0 | Плата последовательного интерфейса CANbus для e-dronic | 133 | | PCOS00HBF0 | |
| PCOS004850 | Плата последовательного интерфейса RS485 с оптической развязкой | 116 | + | | |
| PCO100MDM0 | Плата последовательного интерфейса RS232 без оптической развязки для модема | 70 | | | |
| PCO10000F0 | Плата последовательного интерфейса LON FTT10 (требует предварительного программирования) | 203 | + | | |
| PCO10001F0 | Плата последовательного интерфейса LON FTT10 стандартный профиль для чиллера | 203 | | PCO10000F0 | |
| PCO1000WB0 | Плата последовательного интерфейса Ethernet™ | 406 | + | | |
| PCO1000BA0 | Плата последовательного интерфейса BACnet™ MS/TP RS485 | 308 | | | |
| PCO100CLP0 | Плата расширения TREND (***) | 196 | | | |

(*) Перед монтажом плата должна быть запрограммирована в соответствии с ПО контроллера

Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

(**) ПО должно быть написано в соответствии с профилем чиллера

Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

(***) Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

Прочее

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|------------|
| PCOE00TLN0 | Плата расширения ввода/вывода tLAN | 147 | | | PCOECON000 |
| PCOUMI2000 | Интерфейс OEM-увлажнителя, модуль 4 DIN | 152 | | | PCOUCON000 |

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|--|------------|
| PCO100CLK0 | Плата часов реального времени | 42 | + | | |
| PCOS00AKY0 | Ключ "Smart Key" для семейства PCO | 133 | + | | PCOS00AKC0 |
| PCOS00AKC0 | USB конвертор для ключа "Smart Key" для подключения к PC | 194 | + | | |
| PCO208DI00 | Делитель частоты (соотношение 8-1) | 84 | | | |

PCOC

Контроллер PCOC

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| PCOC000AM0 | Контроллер, исполнение, включающее 8 аналоговых входов, набор внешних разъемов на винтах ("мама") | 434 | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|

Опции PCOC

| | | | | | |
|------------|---|-----|---|------------|--|
| PCOS00HBB0 | Плата последовательного интерфейса CANbus для e-dronic | 133 | | PCOS00HBF0 | |
| PCOS004850 | Плата последовательного интерфейса RS485 с оптической развязкой | 116 | + | | |
| PCO100MDM0 | Плата последовательного интерфейса RS232 без оптической развязки для модема | 70 | | | |
| PCO10000F0 | Плата последовательного интерфейса LON FTT10 (требуется предварительное программирование) | 203 | + | | |
| PCO10001F0 | Плата последовательного интерфейса LON FTT10 стандартный профиль для чиллера | 203 | | PCO10000F0 | |
| PCO1000WB0 | Плата последовательного интерфейса Ethernet™ | 406 | + | | |
| PCO1000BA0 | Плата последовательного интерфейса BACnet™ MS/TP RS485 | 308 | | | |
| PCO100CLP0 | Плата расширения TREND (***) | 196 | | | |

(*) Перед монтажом плата должна быть запрограммирована в соответствии с ПО контроллера

Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

(**) ПО должно быть написано в соответствии с профилем чиллера

Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

(***) Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

PCO1

Контроллер PCO1

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| PCO1000CS0 | Контроллер, типоразмер Small, 2 MB флэш-память | 364 | | | |
| PCO1002CS0 | Контроллер, типоразмер Small, 2 MB флэш-память, 2 SSR | 387 | | | |
| PCO1000CM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 2 MB флэш-память | 490 | | | |
| PCO1004CM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 2 MB флэш-память, 2 SSR | 530 | | | |

Набор разъемов

| | | | | | |
|------------|--|----|---|------------|--|
| PCO1CON0S0 | Разъемы под винт для PCO1 Small | 14 | | | |
| PCO1CON0M0 | Разъемы под винт для PCO1 Medium | 20 | | | |
| PCO1CON1S0 | Разъемы пружинные для PCO1 Small | 27 | | | |
| PCO1CON1M0 | Разъемы пружинные для PCO1 Medium | 40 | | | |
| PCOECON000 | Разъемы под винт для модуля расширения PCOE | 17 | + | | |
| PCOECON100 | Разъемы пружинные для модуля расширения PCOE | 23 | | PCOECON000 | |
| PCOUCON000 | Разъемы под винт для PCOUMI2000 | 10 | | | |
| PCOUCON100 | Разъемы пружинные для PCOUMI2000 | 20 | | | |

Платы последовательного интерфейса для систем диспетчеризации

| | | | | | |
|------------|---|-----|---|------------|--|
| PCOS00HBB0 | Плата последовательного интерфейса CANbus для e-dronic | 133 | | PCOS00HBF0 | |
| PCOS004850 | Плата последовательного интерфейса RS485 с оптической развязкой | 116 | + | | |
| PCO10000F0 | Плата последовательного интерфейса LON FTT10 (требуется предварительное программирование) | 203 | + | | |
| PCO10001F0 | Плата последовательного интерфейса LON FTT10 стандартный профиль для чиллера | 203 | | PCO10000F0 | |
| PCO100MDM0 | Плата последовательного интерфейса RS232 без оптической развязки для модема | 70 | | | |
| PCO1000WB0 | Плата последовательного интерфейса Ethernet™ | 406 | + | | |
| PCO1000BA0 | Плата последовательного интерфейса BACnet™ MS/TP RS485 | 308 | | | |
| PCO100CLP0 | Плата расширения TREND (***) | 196 | | | |

(*) Перед монтажом плата должна быть запрограммирована в соответствии с ПО контроллера

Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

(**) ПО должно быть написано в соответствии с профилем чиллера

Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

(***) Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

Последовательные платы Field Bus

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|--|--|
| PCO100FD10 | Плата последовательного интерфейса RS485 Field Bus | 107 | | | |
| PCO100TLN0 | Плата последовательного интерфейса tLAN | 35 | | | |
| PCO100MPB0 | Плата последовательного интерфейса MP Bus | 35 | | | |
| PCOS00FD20 | Плата последовательного интерфейса RS232 | 70 | | | |
| PCOS00HBF0 | Плата последовательного интерфейса CANbus | 133 | + | | |

Прочее

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|------------|------------|
| PCOE004850 | Модуль расширения ввода/вывода PCOE с интерфейсом RS485 | 154 | | PCOE00TLN0 | PCOECON000 |
| PCOE00TLN0 | Плата расширения ввода/вывода tLAN | 147 | | | PCOECON000 |
| PCOUMI2000 | Интерфейс OEM-увлажнителя, модуль 4 DIN | 152 | | | PCOUCON000 |
| PCO100CLK0 | Плата часов реального времени | 42 | + | | |
| PCO100CEF0 | Флэш+таймер+EEPROM | 70 | | | |
| PCOS00AKY0 | Ключ "Smart Key" для семейства pCO | 133 | + | | PCOS00AKC0 |
| PCOS00AKC0 | USB конвертор для ключа "Smart Key" для подключения к PC | 194 | + | | |
| PCO208DI00 | Делитель частоты (соотношение 8-1) | 84 | | | |
| PCO20DCDC0 | DC/DC конвертор, 48В пост./24В пост. или 48В пост./30В пост. | 141 | | | |

pCO3

Контроллер pCO3 без встроенного терминала

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|------------|------------|
| PCO3000AS0 | Контроллер, типоразмер Small, 4 МВ флэш-память | 448 | + | | PCO3CON0S0 |
| PCO3001AS0 | Контроллер, типоразмер Small, 4 МВ флэш-память, 1 SSR | 471 | | PCO3000AS0 | |
| PCO3010AS0 | Контроллер, типоразмер Small, 4 МВ флэш-память, без логотипа на корпусе | 448 | | | |
| PCO3000CS0 | Контроллер, типоразмер Small, 4 МВ флэш-память + 32 МВ NAND память + pLAN с оптической развязкой | 525 | | | |
| PCO3000AM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 4 МВ флэш-память | 602 | + | PCO3000AM0 | PCO3CON0M0 |
| PCO3002AM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 4 МВ флэш-память, 2 SSR | 630 | | | |
| PCO3010AM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 4 МВ флэш-память, без логотипа на корпусе | 602 | | | |
| PCO3000GM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 4 МВ флэш-память + 32 МВ NAND память | 630 | | | |
| PCO3000CM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 4МВ флэш-память + 32 МВ NAND память + pLAN с оптической развязкой | 679 | | PCO3000AL0 | PCO3CON0L0 |
| PCO3000AL0 | Контроллер, типоразмер Large, 4 МВ флэш-память | 717 | + | | |
| PCO3003AL0 | Контроллер, типоразмер Large, 4 МВ флэш-память, 3 SSR | 754 | | | |
| PCO3000GL0 | Контроллер, типоразмер Large, 4 МВ Flash + 32 МВ NAND память | 745 | | | |
| PCO3000CL0 | Контроллер, типоразмер Large, 4 МВ Flash + 32 МВ NAND память + pLAN с оптической развязкой | 794 | | PCO3000AZ0 | PCO3CON0Z0 |
| PCO3010AL0 | Контроллер, типоразмер Large, 4 МВ флэш-память, без логотипа на корпусе | 717 | | | |
| PCO3000AC0 | Контроллер, типоразмер ExtraLarge, 4 МВ флэш-память, N.C. контакт | 751 | | | |
| PCO3000CC0 | Контроллер, типоразмер ExtraLarge, 4 МВ флэш-память + 32 МВ NAND память, pLAN с оптической развязкой, N.C. контакт | 828 | | | |
| PCO3010AC0 | Контроллер, типоразмер ExtraLarge, 4 МВ флэш-память, N.C. контакт, без логотипа на корпусе | 751 | | PCO3000AZ0 | PCO3CON0Z0 |
| PCO3000AZ0 | Контроллер, типоразмер ExtraLarge, 4 МВ флэш-память, N.O. контакт | 751 | | | |
| PCO3000CZ0 | Контроллер, типоразмер ExtraLarge, 4 МВ флэш-память + 32 МВ NAND память, pLAN с оптической развязкой, N.O. контакт | 828 | | PCO3000AZ0 | PCO3CON0Z0 |
| PCO3010AZ0 | Контроллер, типоразмер ExtraLarge, 4 МВ флэш-память, N.O. контакт, без логотипа на корпусе | 751 | | | |

Контроллер pCO3 со встроенным терминалом pGD0

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|------------|------------|
| PCO3000BS0 | Контроллер, типоразмер Small, 4 МВ флэш-память | 549 | + | | PCO3CON0S0 |
| PCO3001BS0 | Контроллер, типоразмер Small, 4 МВ флэш-память, 1 SSR | 572 | | PCO3000BS0 | |
| PCO3010BS0 | Контроллер, типоразмер Small, 4 МВ флэш-память, без логотипа на корпусе | 549 | | | |
| PCO3000DS0 | Контроллер, типоразмер Small, 4 МВ флэш-память + 32 МВ NAND память + pLAN с оптической развязкой | 626 | | | |
| PCO3000BM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 4 МВ флэш-память | 703 | + | PCO3000BM0 | PCO3CON0M0 |
| PCO3002BM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 4 МВ флэш-память, 2 SSR | 731 | | | |
| PCO3000HM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 4 МВ флэш-память + 32 МВ NAND память | 731 | | | |

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|------------|------------|
| PCO3000DM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 4MB флэш-память + 32 MB NAND память + pLAN с оптической развязкой | 780 | | PCO3000DM0 | |
| PCO3010BM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 4 MB флэш-память, без логотипа на корпусе | 703 | | | |
| PCO3000BL0 | Контроллер, типоразмер Large, 4 MB флэш-память | 818 | + | | |
| PCO3003BL0 | Контроллер, типоразмер Large, 4 MB флэш-память, 3 SSR | 854 | | PCO3000BL0 | PCO3CON0L0 |
| PCO3000HL0 | Контроллер, типоразмер Large, 4 MB Flash + 32 MB NAND память | 846 | | | |
| PCO3000DL0 | Контроллер, типоразмер Large, 4 MB Flash + 32 MB NAND память + pLAN с оптической развязкой | 895 | | | |
| PCO3010BL0 | Контроллер, типоразмер Large, 4 MB флэш-память, без логотипа на корпусе | 818 | | | |
| PCO3000BC0 | Контроллер, типоразмер ExtraLarge, 4 MB флэш-память, N.C. контакт | 854 | | | PCO3CON0C0 |
| PCO3000DC0 | Контроллер, типоразмер ExtraLarge, 4 MB флэш-память + 32 MB NAND память, pLAN с оптической развязкой, N.C. контакт | 872 | | | |
| PCO3000BZ0 | Контроллер, типоразмер ExtraLarge, 4 MB флэш-память, N.O. контакт | 854 | | | PCO3CON0Z0 |
| PCO3000DZ0 | Контроллер, типоразмер ExtraLarge, 4 MB флэш-память + 32 MB NAND память, pLAN с оптической развязкой, N.O. контакт | 931 | | | |

Контроллер pCO3 со встроенным терминалом pGD1

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|------------|------------|
| PCO3000ES0 | Контроллер, типоразмер Small, 4 MB флэш-память | 580 | | PCO3000BS0 | PCO3CON0S0 |
| PCO3000FS0 | Контроллер, типоразмер Small, 4 MB флэш-память + 32 MB NAND память + pLAN с оптической развязкой | 657 | | | |
| PCO3000EM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 4 MB флэш-память | 734 | | PCO3000BM0 | PCO3CON0M0 |
| PCO3000IM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 4 MB флэш-память + 32 MB NAND память | 762 | | | |
| PCO3000FM0 | Контроллер, типоразмер Medium, 4MB флэш-память + 32 MB NAND память + pLAN с оптической развязкой | 811 | | | |
| PCO3000EL0 | Контроллер, типоразмер Large, 4 MB флэш-память | 849 | | PCO3000BL0 | PCO3CON0L0 |
| PCO3000IL0 | Контроллер, типоразмер Large, 4 MB Flash + 32 MB NAND память | 877 | | | |
| PCO3000FL0 | Контроллер, типоразмер Large, 4 MB Flash + 32 MB NAND память + pLAN с оптической развязкой | 926 | | | |
| PCO3000EC0 | Контроллер, типоразмер ExtraLarge, 4 MB флэш-память, N.C. контакт | 885 | | | PCO3CON0C0 |
| PCO3000EZ0 | Контроллер, типоразмер ExtraLarge, 4 MB флэш-память, N.O. контакт | 885 | | | PCO3CON0Z0 |
| PCO3000FZ0 | Контроллер, типоразмер ExtraLarge, 4 MB флэш-память + 32 MB NAND память, pLAN с оптической развязкой, N.O. контакт | 962 | | | |

Набор разъемов

| | | | | | |
|------------|--|----|---|------------|--|
| PCO3CON0S0 | Разъемы под винт для pCO3 small | 14 | + | | |
| PCO3CON1S0 | Разъемы пружинные для pCO3 small | 27 | | PCO3CON0S0 | |
| PCO3CON0M0 | Разъемы под винт для pCO3 medium | 20 | + | | |
| PCO3CON1M0 | Разъемы пружинные для pCO3 medium | 40 | | PCO3CON0M0 | |
| PCO3CON0L0 | Разъемы под винт для pCO3 large | 27 | + | | |
| PCO3CON1L0 | Разъемы пружинные для pCO3 large | 54 | | PCO3CON0L0 | |
| PCO3CON0Z0 | Разъемы под винт для pCO3 extra large N.O. | 31 | | | |
| PCO3CON1Z0 | Разъемы пружинные для pCO3 extra large N.O. | 56 | | PCO3CON0Z0 | |
| PCO3CON0C0 | Разъемы под винт для pCO3 extra large N.C. | 31 | | | |
| PCO3CON1C0 | Разъемы пружинные для pCO3 extra large N.C. | 56 | | PCO3CON0C0 | |
| PCOECON000 | Разъемы под винт для модуля расширения PCOE | 17 | + | | |
| PCOECON100 | Разъемы пружинные для модуля расширения PCOE | 23 | | PCOECON000 | |
| PCOUCON000 | Разъемы под винт для PCOUMI2000 | 10 | | | |
| PCOUCON100 | Разъемы пружинные для PCOUMI2000 | 20 | | PCOUCON000 | |

Платы последовательного интерфейса для систем диспетчеризации

| | | | | | |
|------------|---|-----|---|------------|--|
| PCOS00HB00 | Плата последовательного интерфейса CANbus для e-dronic | 133 | | PCOS00HB00 | |
| PCOS004850 | Плата последовательного интерфейса RS485 с оптической развязкой | 116 | + | | |
| PCO100MDM0 | Плата последовательного интерфейса RS232 без оптической развязки для модема | 70 | | | |
| PCO10000F0 | Плата последовательного интерфейса LON FTT10 (требуется предварительное программирование) | 203 | + | | |
| PCO10001F0 | Плата последовательного интерфейса LON FTT10 стандартный профиль для чиллера | 203 | | PCO10000F0 | |
| PCO1000WB0 | Плата последовательного интерфейса Ethernet™ | 406 | + | | |

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| PCO1000BA0 | Плата последовательного интерфейса BACnet™ MS/TP RS485 | 308 | | | |
| PCO100CLP0 | Плата расширения TREND (***) | 196 | | | |

(*) Перед монтажом плата должна быть запрограммирована в соответствии с ПО контроллера

Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

(**) ПО должно быть написано в соответствии с профилем чиллера

Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

(***) Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

Последовательные платы Field Bus

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|--|--|
| PCO100FD10 | Плата последовательного интерфейса RS485 Field Bus | 107 | | | |
| PCO100TLN0 | Плата последовательного интерфейса tLAN | 35 | | | |
| PCO100MPB0 | Плата последовательного интерфейса MP Bus | 35 | | | |
| PCOS00FD20 | Плата последовательного интерфейса RS232 | 70 | | | |
| PCOS00HBF0 | Плата последовательного интерфейса CANbus | 133 | + | | |

Прочее

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|------------|------------|
| PCOE004850 | Модуль расширения ввода/вывода PCOE с интерфейсом RS485 | 154 | | PCOE00TLN0 | PCOECON000 |
| PCOE00TLN0 | Плата расширения ввода/вывода tLAN | 147 | | | PCOECON000 |
| PCOUMI2000 | Интерфейс OEM-увлажнителя, модуль 4 DIN | 152 | | | PCOUCON000 |
| PCOS00AKY0 | Ключ "Smart Key" для семейства pCO | 133 | + | | PCOS00AKC0 |
| PCOS00AKC0 | USB конвертор для ключа "Smart Key" для подключения к PC | 194 | + | | |
| PCO208DI00 | Делитель частоты (соотношение 8-1) | 84 | | | |
| PCO20DCDC0 | DC/DC конвертор, 48В пост./24В пост. или 48В пост./30В пост. | 141 | | | |

Программное обеспечение для контроллеров pCO*

| | | | | | |
|------------|--------------------------------|------|---|--|--|
| ETSTDKP000 | Аппаратный ключ EasyTool (LPT) | 1274 | | | |
| ETSTDKU000 | Аппаратный ключ EasyTool (USB) | 1274 | + | | |

CAREL предлагает широкий выбор готовых решений для программирования контроллеров для управления различными приложениями.

Обращайтесь в местное представительство Carel для более подробной информации.

Пользовательские терминалы

Терминалы PST*, монтаж в панель, для холодильной техники (подключение tLAN)

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| PST00VR100 | Светодиодный дисплей красного цвета (только дисплей) | 37 | | | |
| PST00SR300 | Светодиодный дисплей красного цвета, 3 клавиши, звуковой сигнал | 48 | | | |
| PST00LR200 | Светодиодный дисплей красного цвета, 8 клавиш, звуковой сигнал | 60 | | | |

Терминалы PLD*, монтаж в панель, для кондиционеров воздуха (подключение tLAN)

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|------------|
| PLD00SF400 | Светодиодный дисплей зеленого цвета, 3 знака, 3 клавиши | 48 | | | RITCCON051 |
| PLD00LF400 | Светодиодный дисплей зеленого цвета, 4 знака, 8 клавиш | 66 | | | RITCCON051 |

Терминалы PAD*, монтаж в панель, pLAN and RS485

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| ADPB003000 | Дисплей pAD, NTC датчик, звуковой сигнал | 108 | | | |
| ADPB003010 | Дисплей pAD, NTC датчик, часы реального времени, звуковой сигнал | 128 | | | |
| ADPC003000 | Дисплей pAD, NTC датчик, звуковой сигнал, подсветка | 122 | | | |
| ADPC003010 | Дисплей pAD, NTC датчик, часы реального времени, звуковой сигнал, подсветка | 142 | | | |
| ADPG003000 | Дисплей pAD, NTC датчик, датчик влажности, звуковой сигнал | 180 | | | |
| ADPG003010 | Дисплей pAD, NTC датчик, датчик влажности, часы реального времени, звуковой сигнал | 199 | | | |
| ADPH003000 | Дисплей pAD, NTC датчик, датчик влажности, звуковой сигнал, подсветка | 194 | | | |
| ADPH003010 | Дисплей pAD, NTC датчик, датчик влажности, часы реального времени, звуковой сигнал, подсветка | 213 | | | |

Терминалы PGD* для монтажа в панель (поставка поштучно)

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|------------|--|
| PGD0000F00 | Графический ЖК-дисплей, 120x32 пикселей | 206 | + | | |
| PGD0000FZ0 | Графический ЖК-дисплей, 120x32 пикселей + звуковой сигнал | 220 | + | | |
| PGD0000I00 | Графический ЖК-дисплей, 120x32 пикселей, в корпусе PCOI | 273 | | PGD0000F00 | |
| PGD1000F00 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей пикселей | 245 | + | | |
| PGD1000FZ0 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей пикселей + звуковой сигнал | 259 | + | | |

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|------------|--|
| PGD1000I00 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей пикселей, в корпусе PCOI | 313 | | PGD1000F00 | |
| PGD1000FW0 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей, подсветка белого цвета | 245 | | | |
| PGD1000FX0 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей, звуковой сигнал, подсветка белого цвета | 259 | | | |
| PGD2000F00 | Графический ЖК-дисплей, 320x240 пикселей, 2 цвета | 630 | | | |
| PGD3000F00 | Графический ЖК-дисплей, 320x240 пикселей, 256 цветов | 840 | | | |

Терминалы PGD* для настенного монтажа (поставка поштучно)

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|------------|--|
| PGD0000W00 | Графический ЖК-дисплей, 120x32 пикселей | 208 | + | | |
| PGD0000WZ0 | Графический ЖК-дисплей, 120x32 пикселей + звуковой сигнал | 222 | + | | |
| PGD1000W00 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей пикселей | 248 | | PGD0000W00 | |
| PGD1000WZ0 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей пикселей + звуковой сигнал | 262 | | PGD0000WZ0 | |
| PGD1000WW0 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей, подсветка белого цвета | 248 | | | |
| PGD1000WX0 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей, звуковой сигнал, подсветка белого цвета | 262 | | | |
| PGD2000W00 | Графический сенсорный ЖК-дисплей, 320x240 пикселей, 2 цвета | 630 | | | |
| PGD3000W00 | Графический сенсорный ЖК-дисплей, 320x240 пикселей, 256 цветов | 840 | | | |

Терминалы PGD0, монтаж в панель (поставка упаковкой) (*)

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|------------|------------|
| PGD0000F01 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей пикселей без корпуса, 20 комплектов | 194 | | PGD0000F00 | PGD000FRM1 |
| PGD000FRM1 | Светло-серый корпус и темно-серое стекло для рGD1, 20 комплектов | 11 | | | |
| PGD000FR11 | Темно-серый корпус и серебристое стекло для рGD1, 20 комплектов | 11 | | | |

Терминал PGD1, монтаж в панель (поставка упаковкой) (*)

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|------------|------------|
| PGD1000F01 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей пикселей без наружного корпуса, 20 комплектов | 234 | | PGD1000F00 | PGD100FRM1 |
| PGD1000FZ1 | Графический ЖК-дисплей 120x32 пикселей + звуковой сигнал без наружного корпуса, 20 комплектов | 248 | | PGD1000FZ0 | PGD100FRM1 |
| PGD100FRM1 | Светло-серый корпус и темно-серое стекло для рGD1, 20 комплектов | 11 | | | |
| PGD100FR11 | Темно-серый корпус и серебристое стекло для рGD1, 20 комплектов | 11 | | | |

(*) цена указана за 1 шт при поставке упаковки с соответствующим количеством

Терминал PGD1, монтаж в панель, подсветка белого цвета

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| PGD1000FW0 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей, подсветка белого цвета, монтаж в панель | 245 | | | |
| PGD1000WW0 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей, подсветка белого цвета, настенный монтаж | 248 | | | |
| PGD1000FX0 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей, подсветка белого цвета, монтаж в панель, звуковой сигнал | 259 | | | |
| PGD1000WX0 | Графический ЖК-дисплей, 132x64 пикселей, подсветка белого цвета, настенный монтаж, звуковой сигнал | 262 | | | |

Аксессуары для пользовательских терминалов

| | | | | | |
|-------------|---|----|---|------------|--|
| S90CONN002 | Кабель 0,8 м, с телефонным разъемом | 5 | | S90CONN000 | |
| S90CONN000 | Кабель 1,5 м, с телефонным разъемом | 6 | + | | |
| S90CONN001 | Кабель 3,0 м, с телефонным разъемом | 7 | | S90CONN000 | |
| S90CONN003 | Кабель 6,0 м, с телефонным разъемом | 11 | | S90CONN000 | |
| RITCCON051 | Кабель 0,5 м для PST* / PLD* (упаковка по 50 шт.) | 5 | | | |
| RITCCON101 | Кабель 1 м PST* | 5 | | | |
| RITCCON151 | Кабель 1,5 м для PST* / PLD* (упаковка по 50 шт.) | 6 | | | |
| TCOONN6J000 | "Т"-разветвитель для докальной сети | 29 | | | |
| 0907858AXX | Ферритовый тороид | 11 | | | |

(*) цена указана за 1 шт при поставке упаковки с соответствующим количеством

Общие модули для семейства PCO

Платы последовательного интерфейса для систем диспетчеризации

| | | | | | |
|------------|---|-----|---|------------|--|
| PCOS00HBB0 | Плата последовательного интерфейса CANbus для e-dronic | 133 | | PCOS00HBF0 | |
| PCOS004850 | Плата последовательного интерфейса RS485 с оптической развязкой | 116 | + | | |

| | | | | | |
|------------|---|-----|---|------------|--|
| PCO100MDM0 | Плата последовательного интерфейса RS232 без оптической развязки для модема | 70 | | | |
| PCO10000F0 | Плата последовательного интерфейса LON FTT10 (требуется предварительное программирование) | 203 | + | | |
| PCO10001F0 | Плата последовательного интерфейса LON FTT10 стандартный профиль для чиллера | 203 | | PCO10000F0 | |
| PCO1000WB0 | Плата последовательного интерфейса Ethernet™ | 406 | + | | |
| PCO1000BA0 | Плата последовательного интерфейса BACnet™ MS/TP RS485 | 308 | | | |
| PCO100CLP0 | Плата расширения TREND (***) | 196 | | | |

(*) Перед монтажом плата должна быть запрограммирована в соответствии с ПО контроллера

Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

(**) ПО должно быть написано в соответствии с профилем чиллера

Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

(***) Для программирования свяжитесь с местным представительством Carel

Моули расширения контроллеров семейства pCO для управления увлажнителями

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|------------|
| PCOUMI2000 | Интерфейс OEM-увлажнителя, модуль 4 DIN | 152 | | | PCOUCON000 |
| PCOUCON000 | Разъемы под винт для PCOUMI2000 | 10 | | | |
| PCOUCON100 | Разъемы пружинные для PCOUMI2000 | 20 | | | |

Ключ для программирования семейства pCO

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|--|------------|
| PCOS00AKY0 | Ключ "Smart Key" для семейства pCO | 133 | + | | PCOS00AKC0 |
| PCOS00AKC0 | USB конвертор для ключа "Smart Key" для подключения к PC | 194 | + | | |

Прочее

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| PCO208DI00 | Делитель частоты (соотношение 8-1) | 84 | | | |
| PCO20DCDC0 | DC/DC конвертор, 48В пост./24В пост. или 48В пост./30В пост. | 141 | | | |

µC: семейство контроллеров для холодильного оборудования

Контроллер для одноконтурных агрегатов, до 2-х компрессоров

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| MCH2000000 | µC2, монтаж в панель, 1 контур, 2 компрессора | 135 | | | |
| MCH2000001 | µC2, монтаж в панель, 1 контур, 2 компрессора, при заказе 20 комплектов | 126 | | | |
| MCH2000010 | µC2, монтаж в DIN-рейку, 1 контур, 2 компрессора | 143 | | | |
| MCH2000011 | µC2, монтаж в DIN-рейку, 1 контур, 2 компрессора, при заказе 10 комплектов | 138 | | | |

µC2 SE

Улучшенная версия контроллера для одноконтурных агрегатов, до 2-х компрессоров

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| MCH2001030 | µC2 SE с таймером реального времени, монтаж в панель, 1 контур, 2 компрессора (включая разъемы "мама") | 168 | | | |
| MCH2001031 | µC2 SE с таймером реального времени, монтаж в панель, 1 контур, 2 компрессора (комплект 20 шт) (*) | 161 | | | |

Расширение ввода/вывода для второго контура

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| MCH2000020 | Плата расширения для второго контура | 124 | | | |
| MCH2000021 | Плата расширения для второго контура, при заказе 10 комплектов | 118 | | | |

Аксессуары для µC2 и µC2 SE

Наборы разъемов "мама" и кабели

| | | | | | |
|------------|--|----|--|--|--|
| MCH2CON001 | Набор разъемов для µC2, монтаж в панель, при заказе 20 комплектов (*) | 5 | | | |
| MCH2CON011 | Набор разъемов для µC2, монтаж в DIN-рейку, при заказе 10 комплектов (*) | 6 | | | |
| MCH2CON021 | Набор разъемов для платы расширения µC2, монтаж в панель, при заказе 20 комплектов (*) | 6 | | | |
| MCHSMLCAB0 | Комплект из 24 кабелей, 1 м | 11 | | | |
| MCHSMLCAB2 | Комплект из 24 кабелей, 2 м | 15 | | | |
| MCHSMLCAB3 | Комплект из 24 кабелей, 3 м | 19 | | | |

(*) цена указана за 1 шт при поставке упаковки с соответствующим количеством

(**) Цена относится к общему числу изделий в упаковке

Конверторы выходного сигнала

| | | | | | |
|------------|--|----|--|--|--|
| CONVONOFF0 | Плата управления вентилятором Вкл/Выкл | 35 | | | |
| CONV0/10A0 | Конвертор широтно-импульсного сигнала в сигнал 0-10В или 4-20 mA | 51 | | | |

Прочее

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| MCH2004850 | Плата последовательного интерфейса RS485 | 49 | | | |
| FCSER00000 | Плата последовательного интерфейса RS485 для µC2, DIN-рейка | 37 | | | |

| | | | | | |
|--|---|-----|---|--|------------|
| PSOPZKEY00 | Плата программирования для mC2 | 80 | | | |
| PSOPZKEYA0 | Ключ для программирования параметров с внешним питанием 230 Vac | 80 | | | |
| TRADR1W024 | 10BA, 230/24 В, перем., монтаж в DIN-рейку | 21 | | | |
| Терминал удаленного управления | | | | | |
| MCH200TP00 | Терминал удаленного доступа µC2 для монтажа в панель+блок питания | 208 | | | |
| MCH200TW00 | Терминал удаленного доступа µC2 для настенного монтажа+блок питания | 209 | | | |
| MCH200TSV0 | Модуль последовательного интерфейса RS485 для удаленного терминала µC2 | 56 | | | |
| Терминал удаленного управления | | | | | |
| ADMA001000 | Дисплей µAD, NTC датчик | 107 | | | |
| ADMB001010 | Дисплей µAD, NTC датчик, часы реального времени, звуковой сигнал | 128 | | | |
| ADMG001010 | Дисплей µAD, NTC датчик, датчик влажности, часы реального времени, звуковой сигнал | 199 | | | |
| ADMH001010 | Дисплей µAD, NTC датчик, датчик влажности, часы реального времени, звуковой сигнал, подсветка | 213 | | | |
| µC3 | | | | | |
| µC3, агрегаты с двойным контуром, до 6 компрессоров | | | | | |
| MCH3010020 | Контроллер µC3 версия на DIN рейку, двухконтурный, 3 компрессора, разъемы "мама" включены | 420 | | | |
| MCH3010001 | Контроллер µC3 (упаковка 18 шт.) разъемы "мама" не включены | 378 | | | |
| Монтажные комплекты и кабели | | | | | |
| MCH3CON001 | Разъемы "мама", упаковка (18 шт) (*) | 11 | | | |
| MCH300CAB0 | Кабели 2м для подключения одного контроллера | 49 | | | |
| S90CONN002 | Кабель 0,8 м, с телефонным разъемом | 5 | | | S90CONN000 |
| S90CONN000 | Кабель 1,5 м, с телефонным разъемом | 6 | + | | |
| S90CONN001 | Кабель 3,0 м, с телефонным разъемом | 7 | | | S90CONN000 |
| S90CONN003 | Кабель 6,0 м, с телефонным разъемом | 11 | | | S90CONN000 |
| RITCCON051 | Кабель 0,5 м для PST* / PLD* (упаковка по 50 шт.) | 5 | | | |
| RITCCON101 | Кабель 1 м PST* | 5 | | | |
| RITCCON151 | Кабель 1,5 м для PST* / PLD* (упаковка по 50 шт.) | 6 | | | |
| (*) цена указана за 1 шт при поставке упаковки с соответствующим количеством | | | | | |
| Платы последовательного интерфейса и аксессуары | | | | | |
| PCOS004850 | Плата последовательного интерфейса RS485 с оптической развязкой | 116 | + | | |
| PCO100MDM0 | Плата последовательного интерфейса RS232 без оптической развязки для модема | 114 | | | |
| PCO10001F0 | Плата последовательного интерфейса LON FTT10 стандартный профиль для чиллера | 203 | | | PCO10000F0 |
| MCH300KYA0 | Ключ для программирования с блоком питания, 32k память | 84 | | | |
| Пользовательские интерфейсы | | | | | |
| PLD00LF400 | Светодиодный дисплей зеленого цвета, 4 знака, 8 клавиш | 66 | | | RITCCON051 |
| PGD0000W00 | Графический ЖК-дисплей, 120x32 пикселей | 208 | + | | |
| PGD0000F00 | Графический ЖК-дисплей, 120x32 пикселей | 206 | + | | |
| Однофазный ШИМ, 230 В перем. | | | | | |
| MCHRTF04C0 | до 4 А | 34 | | | |
| MCHRTF08C0 | до 8 А | 63 | | | |
| MCHRTF12C0 | до 12 А | 80 | | | |
| Однофазный ШИМ, 230 В перем., для работы в промышленной среде | | | | | |
| MCHRTF10C0 | до 10 А | 54 | | | |
| MCHRTF10C1 | до 10 А, упаковка (10 шт.) | 51 | | | |
| e-dronic: контроллеры для управления фэн-койлами | | | | | |
| Платы управления | | | | | |
| HYFC000001 | Плата управления фэн-койлом e-drofan, 3 скорости вентилятора | 62 | + | | |
| Опциональные платы управления клапанами e-dronic | | | | | |
| HYVC000R01 | Плата с 4 реле | 38 | + | | |
| HYVC000M01 | Плата с 2-мя симисторами, 1 реле 5 А, 1 реле 16 А | 42 | | | |
| HYVC000T01 | Плата с 4-мя симисторами | 38 | | | |
| HYVC000V01 | Плата с 2-мя выходами 0...10 В, 2 реле 5 А | 45 | | | |
| Сетевые платы | | | | | |

| | | | | | |
|--|---|------|---|------------|--------------------------|
| HYSC00F0C0 | Плата последовательного интерфейса CANbus | 63 | + | | |
| HYSC00F0P0 | Плата последовательного интерфейса RS485, CAREL / Modbus® | 49 | + | | |
| Пользовательские терминалы | | | | | |
| HYPA001001 | ЖК-дисплей со встроенным термостатом Acqua | 84 | + | | |
| HYPA003001 | ЖК-дисплей для монтажа в панель e-droset | 63 | | HYPA001001 | HYPA003B01 |
| HYNS001002 | Пульт ДУ | 37 | + | | HYCB000501 HYIRO00001 |
| Датчики | | | | | |
| NTC004HP0R | NTC HP L=40 см | 7 | | NTC016HP0R | |
| NTC006HP0R | NTC HP L=60 см | 7 | | NTC016HP0R | |
| NTC010HP0R | NTC HP L=1 м | 8 | | NTC016HP0R | |
| NTC016HP0R | NTC HP L=1,6 м | 9 | + | | |
| Аксессуары | | | | | |
| PSOPZKEY00 | Плата программирования для mC2 | 80 | | | |
| PSOPZKEYA0 | Ключ для программирования параметров с внешним питанием 230 Vac | 80 | | | |
| HYKA000000 | Адаптор ключа программирования | 9 | | | |
| CVSTDUCAN0 | Конвертор USB/CANbus | 1050 | | | |
| HYIRO000001 | Плата ИК-приемника с 3-мя светодиодами и звуковым сигналом | 19 | + | | |
| HYPA003B01 | Пластиковая державка для рамки e-droset, совместима с B-Ticino | 6 | | | |
| HYPA003V01 | Пластиковая державка для рамки e-droset, совместима с Vimar | 6 | | | |
| HYCB000201 | Кабель ИК-пульта 24 см | 3 | | HYCB000501 | |
| HYCB000501 | Кабель ИК-пульта 50 см | 3 | + | | |
| Симуляторы | | | | | |
| CM00002006 | Симулятор фэн-койла | 490 | | | |
| de-dronic: интегрированная система управления чиллерами и фэн-койлами | | | | | |
| Устройства управления | | | | | |
| ADEC001010 | Пульт µAM, NTC датчик, часы реального времени, звуковой сигнал, подсветка | 420 | | | |
| ADEH001010 | Пульт µAM, NTC датчик, датчик влажности, часы реального времени, звуковой сигнал, подсветка | 490 | | | |
| MasterAria: система управления модульными приточными установками | | | | | |
| Панель управления - версия для управления однофазным вентилятором (*) | | | | | |
| STEM700000 | 1 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 0,1...0,16А , контактор до 1,5кВт | 413 | | | HYPA001001 |
| STEM700001 | 1 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 0,16...0,25А, контактор до 1,5кВт | 413 | | | |
| STEM700002 | 1 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 0,25...0,40А , контактор до 1,5кВт | 413 | | | |
| STEM700003 | 1 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 0,40...0,63А , контактор до 1,5кВт | 413 | | | |
| STEM700004 | 1 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 0,63...1А , контактор до 1,5кВт | 413 | | | |
| STEM700005 | 1 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 1...1,6А , контактор до 1,5кВт | 413 | | | |
| STEM700006 | 1 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 1,6...2,5А , контактор до 1,5кВт | 413 | | | |
| STEM700007 | 1 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 2,5...4А , контактор до 1,5кВт | 413 | | | |
| STEM700008 | 1 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 4...6,3А , контактор до 1,5кВт | 413 | | | |
| STEM700009 | 1 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 6,3...10А , контактор до 1,5кВт | 413 | | | |
| Панель управления - версия для управления трехфазным вентилятором (*) | | | | | |
| STEDB000000 | 3 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 0,1...0,16А , контактор до 4кВт | 441 | | | HYPA001001 |
| STEDB000001 | 3 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 0,16...0,25А , контактор до 4кВт | 441 | | | |
| STEDB000002 | 3 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 0,25...0,40А , контактор до 4кВт | 441 | | | |
| STEDB000003 | 3 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 0,40...0,63А , контактор до 4кВт | 441 | | | |
| STEDB000004 | 3 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 0,63...1А , контактор до 4кВт | 441 | | | |
| STEDB000005 | 3 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 1...1,6А , контактор до 4кВт | 441 | | | |

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| CTEDB00006 | 3 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 1,6...2,5А , контактор до 4кВт | 441 | | |
| CTEDB00007 | 3 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 2,5...4А , контактор до 4кВт | 441 | | |
| CTEDB00008 | 3 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 4...6,3А , контактор до 4кВт | 441 | | |
| CTEDB00009 | 3 ф. Предел регулирования теплового расцепителя 6,3...10А , контактор до 4кВт | 441 | | |

(*) Внимание: По аксессуарам см. Аксессуары к e-dronic

Комплект для самостоятельной сборки щита управления

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| KITMARV000 | Компл. MasterAria вкл.: станд. панель управления, 0-10 В, пользовательский терминал Asqua | 273 | | |
| KITMART000 | Компл. MasterAria вкл.: станд. панель управления, симисторная плата, пользовательский терминал Asqua | 266 | | |

Плата контроллера MasterAria

| | | | | | |
|------------|------------------------------|-----|--|--|--|
| HYCT000000 | Плата контроллера MasterAria | 128 | | | HYPA001001 HYVC000R01 HYVC000M01 HYVC000T01 HYVC000T01 |
|------------|------------------------------|-----|--|--|--|

aria: контроллеры для систем кондиционирования

Терминалы настенного монтажа

| | | | | |
|------------|--|-----|--|--|
| TAT00000W0 | Базовая модель | 129 | | |
| TAT0000CW0 | С платой таймера | 162 | | |
| TAT0000PW0 | С интерфейсом rLAN | 194 | | |
| TAT000RCW0 | С таймером, подсветкой дисплея, звуковым сигналом и опциональным вторым датчиком | 190 | | |
| TAT000RPW0 | С интерфейсом rLAN, подсветкой дисплея, звуковым сигналом и опциональным вторым датчиком | 223 | | |
| TAT000HCW0 | С встроенным датчиком влажности, таймером, подсветкой дисплея и звуковым сигналом | 294 | | |
| TAT000HPW0 | С встроенным датчиком влажности, интерфейсом rLAN, подсветкой дисплея и звуковым сигналом | 327 | | |

Силовые платы

| | | | | |
|------------|--|-----|--|--|
| TABASE5000 | 5 реле, разъемы под винт | 109 | | |
| TABASE7000 | 7 реле, разъемы под винт | 116 | | |
| TAZONE0000 | Для зонального симисторного управления | 102 | | |

Аксессуары

| | | | | |
|------------|-----------------------|----|--|--|
| TAKEY00000 | Ключ программирования | 74 | | |
|------------|-----------------------|----|--|--|

µC: контроллеры для прецизионных кондиционеров

| | | | | |
|------------|--|-----|--|--|
| MAC2000A00 | Контроллер для 1-го или 2-х компрессоров (включая комплект разъемов "мама") | 326 | | |
|------------|--|-----|--|--|

Аксессуары

| | | | | |
|------------|--|-----|--|--|
| MAC2SER000 | Плата последовательного интерфейса RS485 | 116 | | |
| MAC2KEY000 | Ключ программирования | 73 | | |
| MAC2CLK000 | Плата таймера+память | 88 | | |
| MAC2CON001 | Комплект разъемов "мама" (по спец. заказу) | 5 | | |
| MCHSMLCAB0 | Комплект из 24 кабелей, 1 м | 12 | | |

Контроллеры вентиляторов

| | | | | |
|------------|---------|----|--|--|
| MCHRTF04C0 | до 4 А | 34 | | |
| MCHRTF08C0 | до 8 А | 63 | | |
| MCHRTF12C0 | до 12 А | 80 | | |

EasyWay: беспроводная система управления климатическим оборудованием

Термостаты EasySet

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| EW00TA1100 | Easyset термостат aria, контроль температуры, корпус белого цвета, "прямое" отображение | 238 | | |
| EW00TA1300 | Easyset термостат aria, контроль температуры, корпус белого цвета, "прямое" отображение, подсветка | 259 | | |
| EW00TB1100 | Easyset термостат aria, контроль температуры + влажности, корпус белого цвета, "прямое" отображение | 308 | | |
| EW00TB1300 | Easyset термостат aria, контроль температуры + влажности, корпус белого цвета, "прямое" отображение, подсветка | 329 | | |
| EW00TA1200 | Easyset термостат aria, контроль температуры, корпус белого цвета, "инверсное" отображение | 238 | | |
| EW00TA1400 | Easyset термостат aria, контроль температуры, корпус белого цвета, "инверсное" отображение, подсветка | 259 | | |

| | | | | | |
|---------------------------------|---|-----|--|--|--|
| EW02TA1300 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры, корпус белого цвета, "прямое" отображение, подсветка | 259 | | | |
| EW02TB1100 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры + влажности, корпус белого цвета, "прямое" отображение | 308 | | | |
| EW02TB1300 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры + влажности, корпус белого цвета, "прямое" отображение, подсветка | 329 | | | |
| EW02TA1200 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры, корпус белого цвета, "инверсное" отображение | 238 | | | |
| EW02TA1400 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры, корпус белого цвета, "инверсное" отображение, подсветка | 259 | | | |
| EW02TB1200 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры + влажности, корпус белого цвета, "инверсное" отображение | 308 | | | |
| EW02TB1400 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры + влажности, корпус белого цвета, "инверсное" отображение, подсветка | 329 | | | |
| EW02TA2100 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры, корпус черного цвета, "прямое" отображение | 238 | | | |
| EW02TA2300 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры, корпус черного цвета, "прямое" отображение, подсветка | 259 | | | |
| EW02TB2100 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры + влажности, корпус черного цвета, "прямое" отображение | 308 | | | |
| EW02TB2300 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры + влажности, корпус черного цвета, "прямое" отображение, подсветка | 329 | | | |
| EW02TA2200 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры, корпус черного цвета, "инверсное" отображение | 238 | | | |
| EW02TA2400 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры, корпус черного цвета, "инверсное" отображение, подсветка | 259 | | | |
| EW02TB2200 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры + влажности, корпус черного цвета, "инверсное" отображение | 308 | | | |
| EW02TB2400 | Easycast термостат для отелей, контроль температуры + влажности, корпус черного цвета, "инверсное" отображение, подсветка | 329 | | | |
| Датчики EasyRead | | | | | |
| EW00SA1000 | Easyread датчик, контроль температуры, корпус белого цвета | 182 | | | |
| EW00SB1000 | Easyread датчик, контроль температуры + влажности, корпус белого цвета | 252 | | | |
| EW00SA2000 | Easyread датчик, контроль температуры, корпус черного цвета | 182 | | | |
| EW00SB2000 | Easyread датчик, контроль температуры + влажности, корпус черного цвета | 252 | | | |
| Точки доступа и репитеры | | | | | |
| EW00AA1010 | Точка доступа, корпус белого цвета, 12В перем., антенна 13 см | 266 | | | |
| EW00AA2010 | Точка доступа, корпус черного цвета, 12В перем., антенна 13 см | 266 | | | |
| EW00AA1020 | Точка доступа, корпус белого цвета, 12В перем., антенна 19 см | 280 | | | |
| EW00AA2020 | Точка доступа, корпус черного цвета, 12В перем., антенна 19 см | 280 | | | |
| EW00AB1010 | Точка доступа, корпус белого цвета, 24В перем., антенна 13 см | 266 | | | |
| EW00AB2010 | Точка доступа, корпус черного цвета, 24В перем., антенна 13 см | 266 | | | |
| EW00AB1020 | Точка доступа, корпус белого цвета, 24В перем., антенна 19 см | 280 | | | |
| EW00AB2020 | Точка доступа, корпус черного цвета, 24В перем., антенна 19 см | 280 | | | |
| EW00RA1010 | Репитер, корпус белого цвета, 12В перем., антенна 13 см | 252 | | | |
| EW00RA2010 | Репитер, корпус черного цвета, 12В перем., антенна 13 см | 252 | | | |
| EW00RA1010 | Репитер, корпус белого цвета, 12В перем., антенна 19 см | 266 | | | |

| | | | | | |
|--|---|-----|--|--|--|
| EW00RA2010 | Репитер, корпус черного цвета, 12В перем., антенна 19 см | 266 | | | |
| EW00RB1010 | Репитер, корпус белого цвета, 24В перем., антенна 13 см | 252 | | | |
| EW00RB2010 | Репитер, корпус черного цвета, 24В перем., антенна 13 см | 252 | | | |
| EW00RB1010 | Репитер, корпус белого цвета, 24В перем., антенна 19 см | 266 | | | |
| EW00RB2010 | Репитер, корпус черного цвета, 24В перем., антенна 19 см | 266 | | | |
| ir33, монтаж в панель | | | | | |
| IR33M00N00 | Термостат, питание 12В перем., 2 датчика NTC, 1 многофункциональный цифровой вход | 57 | | | |
| IR33M0ER00 | Термостат, питание 220В перем., звук.сигнал, ИК-приемник, 2 датчика NTC, 1 многофункциональный цифровой вход | 76 | | | |
| Питание 12В перем, для монтажа в панель | | | | | |
| IR33S00N00 | 1 реле: компрессор (16 А) | 65 | | | |
| IR33S00N0A | 1 реле: компрессор (16 А), дисплей синего цвета | 77 | | | |
| IR33Y00N00 | 2 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А) | 74 | | | |
| IR33C00N00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ (8 А) | 87 | | | |
| IR33C00N0A | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ (8 А), дисплей синего цвета | 99 | | | |
| IR33C00R00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ (8 А), ИК-приемник | 91 | | | |
| Питание 12/24В перем., для монтажа в панель | | | | | |
| IR33S0LN00 | 1 реле: компрессор (16 А) | 73 | | | |
| IR33S0LR00 | 1 реле: компрессор (16 А), ИК-приемник | 77 | | | |
| IR33Y0LR00 | 2 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), ИК-приемник | 88 | | | |
| IR33COLN00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А) | 98 | | | |
| IR33COLR00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), ИК-приемник | 102 | | | |
| IR33COLB00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), таймер, ИК-приемник | 114 | | | |
| IR33C7LN00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), звук.сигнал, 2 NTC/PTC, 2 цифр.входа | 101 | | | |
| IR33C7LR00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), звук.сигнал, 2 NTC/PTC, 2 цифр.входа, ИК-приемник | 105 | | | |
| Питание от 115 до 230В перем., для монтажа в панель | | | | | |
| IR33F0HN00 | 3 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А) | 120 | | | |
| IR33C0HR00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), ИК-приемник | 128 | | | |
| IR33C7HR00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А); NTC/PTC на выбор, ИК-приемник | 131 | | | |
| IR33C0HB00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), таймер, ИК-приемник | 135 | | | |
| IR33C0HB0A | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), таймер, ИК-приемник, дисплей синего цвета | 148 | | | |
| IR33C0HB0M | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), таймер, ИК-приемник, поддержка протокола Modbus® | 156 | | | |
| Питание 115В перем., для монтажа в панель | | | | | |
| IR33S0AP0A | 1 реле: компрессор (16 А), дисплей синего цвета | 106 | | | |
| IR33F0AN00 | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), вентилятор (5 А) | 92 | | | |
| Питание 230 В, перем., монтаж в панель | | | | | |
| IR33S0EN00 | 1 реле: компрессор (8 А) | 76 | | | |
| IR33S0EP00 | 1 реле: компрессор (16 А) | 78 | | | |
| IR33S0ER00 | 1 реле: компрессор (8 А), ИК-приемник | 84 | | | |
| IR33S0ER0A | 1 реле: компрессор (8 А), ИК-приемник, дисплей синего цвета | 99 | | | |

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| IR33S0ER0M | 1 реле: компрессор (8 А), ИК-приемник, поддержка протокола Modbus® | 109 | | | |
| IR33S0EA00 | 2 реле: компрессор (8 А), вспом. (5 А) | 82 | | | |
| IR33Y0EP00 | 2 реле: компрессор (16 А), вспом. (5 А) | 83 | | | |
| IR33F0EN00 | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), вентилятор (5 А) | 92 | | | |
| IR33F0EN0A | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), вентилятор (5 А), дисплей синего цвета | 107 | | | |
| IR33F0EN0M | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), вентилятор (5 А), поддержка протокола Modbus® | 118 | | | |
| IR33F0ER00 | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), вентилятор (5 А), ИК-приемник | 95 | | | |
| IR33F0EC00 | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), вентилятор (5 А), таймер | 124 | | | |
| IR33F7EN00 | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), вентилятор (5 А), звук.сигнал, 2 NTC/PTC, 1 digital input, screw terminals | 98 | | | |

Внимание: Все модели имеют встроенный звуковой сигнал, ключ программирования и/или разъем RS485.

Все модели 230В имеют 2 входа NTC и 1 многофункциональный цифровой вход

Все модели 12В, 12/24В, 115/230В имеют 2 входа датчиков, 2 цифровых входа, разъем для удаленного терминала

Все цифровые входы могут быть сконфигурированы как аналоговые для управляющих датчиков

ir33 power

Питание 230В, перем

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| IR33S0EHA0 | 1 реле: компрессор (2 Нр), звук.сигнал, 2 NTC входа, 1 цифр.вход, 20 А терминалы с креплением на винтах | 85 | | | |
| IR33S0EHAА | 1 реле: компрессор (2 Нр), звук.сигнал, 2 NTC входа, 1 цифр.вход, 20 А терминалы с креплением на винтах, дисплей синего цвета | 98 | | | |
| IR33Y0EHA0 | 2 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (8 А), звук.сигнал, 2 NTC входа, 1 цифр.вход, 20 А терминалы с креплением на винтах | 89 | | | |
| IR33F0EHA0 | 3 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (8 А), вентилятор (5 А), звук.сигнал, 2 NTC входа, 1 цифр.вход, 20 А терминалы с креплением на винтах | 99 | | | |
| IR33F0EHAА | 3 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (8 А), вентилятор (5 А), звук.сигнал, 2 NTC входа, 1 цифр.вход, 20 А терминалы с креплением на винтах, дисплей синего цвета | 113 | | | |
| IR33F0EFA0 | 3 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (8 А), вентилятор (5 А), звук.сигнал, 2 NTC входа, 1 цифр.вход, 20 А терминалы с креплением на винтах, ИК-приемник, часы | 131 | | | |
| IR33F0ENE0 | 3 реле: компрессор (2 Нр), независимый выход разморозки (8 А), вентилятор (5 А), звук.сигнал, 2 NTC входа, 1 цифр.вход, 20 А терминалы с креплением на винтах | 99 | | | |
| IR33F0ENEM | 3 реле: компрессор (2 Нр), независимый выход разморозки (8 А), вентилятор (5 А), звук.сигнал, 2 NTC входа, 1 цифр.вход, 20 А терминалы с креплением на винтах, поддержка протокола Modbus® | 124 | | | |
| IR33S0EGE0 | 2 реле: компрессор (2 Нр), независимый вспом. выход (8 А), звук.сигнал, 2 NTC входа, 1 цифр.вход, 20 А терминалы с креплением на винтах | 89 | | | |

ir33, монтаж в DIN-рейку

Питание 12В перем., монтаж в DIN-рейку

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| DN33S00A00 | 2 реле: компрессор (16 А), вспом./освещ. (8 А) | 98 | | | |
| DN33H00N00 | 5 реле: компрессор (16 А), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (8 А) | 108 | | | |

Питание 12/24В перем., монтаж в DIN-рейку

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| DN33S0LR00 | 1 реле: компрессор (16 А), ИК-приемник | 86 | | | |
| DN33C0LR00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), ИК-приемник | 101 | | | |
| DN33C0LC00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), часы | 128 | | | |
| DN33C0LB00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), ИК-приемник, часы | 131 | | | |

Питание 230В перем., монтаж в DIN-рейку

| | | | | | |
|------------|---------------------------|----|--|--|--|
| DN33S0EN00 | 1 реле: компрессор (16 А) | 90 | | | |
|------------|---------------------------|----|--|--|--|

| | | | | |
|------------|--|-----|--|--|
| DN33S0EA00 | 2 реле: компрессор (16 А), вспом./освещ. (8 А) | 103 | | |
| DN33F0EN00 | 3 реле: компрессор (16 А), разморозка (16 А), вентилятор (8 А) | 108 | | |
| DN33F0EC00 | 3 реле: компрессор (16 А), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), часы | 124 | | |
| DN33F0EA00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А) | 112 | | |
| DN33F0EL00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), часы | 126 | | |
| DN33F0ET00 | 4 реле: компрессор (16 А), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), ИК-приемник, часы | 136 | | |

Питание 115/230В перем., монтаж в DIN-рейку

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| DN33S0HR00 | 1 реле: компрессор (2 Нр), ИК-приемник | 112 | | |
| DN33S0HA00 | 2 реле: компрессор (2 Нр), вспом./освещ. (8 А) | 128 | | |
| DN33C0HR00 | 4 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А) | 138 | | |
| DN33C0HB00 | 4 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), часы | 149 | | |
| DN33H0HN00 | 5 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (8 А) | 139 | | |
| DN33H0HR00 | 5 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (8 А), ИК-приемник | 142 | | |
| DN33H0HB00 | 5 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (8 А), часы, ИК-приемник | 163 | | |

NOTE: Все модели имеют встроенный звуковой сигнал, ключ программирования и/или разъем RS485. Все модели 230В имеют 2 входа NTC и 1 многофункциональный цифровой вход. Все модели 12В, 12/24В, 115/230В имеют 2 входа датчиков, 2 цифровых входа, разъем для удаленного терминала. Все цифровые входы могут быть сконфигурированы как аналоговые для управляющих датчиков

Цветные передние панельки для i33 (монтаж в панель) - упаковки по 100 шт.

| | | | | |
|------------|---------------------|----|--|--|
| IR0PZFR010 | Красный | 49 | | |
| IR0PZFB010 | Синий | 49 | | |
| IR0PZFY010 | Желтый | 49 | | |
| IR0PZFW010 | Белый | 49 | | |
| IR0PZFMB10 | Синий металлик | 97 | | |
| IR0PZFMC10 | Металлик "алюминий" | 97 | | |

Аксессуары для i33 - монтаж в панель или DIN-рейку

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| IRTRRES000 | Пульт ДУ - укороченная версия | 19 | | |
| IR0PZDSP00 | Пульт ДУ - повторитель контроллера | 16 | | |
| IR0PZDSP05 | Пульт ДУ - повторитель контроллера (упаковка по 50 шт.) | 15 | | |
| IR00RG0000 | Выносной трехзнаковый дисплей с зеленым индикатором | 37 | | |
| IR00RR0000 | Выносной трехзнаковый дисплей с красным индикатором | 37 | | |
| IR00RR0005 | Выносной трехзнаковый дисплей с красным индикатором (упаковка по 50 шт.) | 34 | | |
| PSTCON01B0 | Кабель для IR0PZDSP00, 1,5 м | 6 | | |
| PSTCON03B0 | Кабель для IR0PZDSP00, 3,0 м | 7 | | |
| PSTCON05B0 | Кабель для IR0PZDSP00, 5,0 м | 10 | | |
| IR0PZ48500 | Плата последовательного интерфейса RS485 | 39 | | |
| IR0PZ485S0 | Плата последовательного интерфейса RS485 для IR33, автоматическое распознавание RX-TX | 44 | | |
| IR0PZSER30 | Плата последовательного интерфейса RS485 для i33 (исполнение для монтажа в DIN-рейку) с встроенным терминалом | 28 | | |
| IR0PZKEY00 | Ключ для программирования для i33 (набор до 6 параметров), включая 12В аккумуляторы | 80 | | |
| IR0PZKEYA0 | Ключ для программирования для i33 (набор до 6 параметров) с блоком питания 220 В | 80 | | |
| PSOPZPRG00 | ПО для PSOPZKEY00/A0 и IR0PZKEY00/A0 с адаптором | 112 | | |
| VPMSTDKY10 | Программное обеспечение Visual Parameter Manager с аппаратным интерфейсом (IR0PZPRG00) и ключем программирования (IR0PZKEYA0) | 350 | | |
| VPMSTDKY20 | Программное обеспечение Visual Parameter Manager с аппаратным интерфейсом (IR0PZPRG00) и ключем программирования (IR0PZKEY00) | 350 | | |
| IR0PZPRG00 | Интерфейс ключа программирования (USB - I2C) | 125 | | |

plug-in: контроллеры для холодильной техники

| plug-in | | | | |
|--|--|----|--|--|
| PJ32M0E000 | Термостат, питание 230В перем., 1 датчик NTC, 1 многофункциональный цифровой вход, 1 разъем для ключа программирования | 63 | | |
| PK32M0E00M | Термостат, питание 230В перем., 1 датчик NTC, 1 многофункциональный цифровой вход, 1 разъем для ключа программирования (упаковка по 50 шт.) | 57 | | |
| Питание 12В перем., базовая комплектация | | | | |
| PJ32S0EL00 | 1 реле: компрессор (8 А), съемные терминалы - для нормальной температуры, датчик NTC - для нормальной температуры | 61 | | |
| PJ32Y0EL00 | 2 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), 2 датчика NTC, без опций, съемные терминалы - для низкой температуры | 69 | | |
| Питание 230В перем., базовая комплектация | | | | |
| PJ32S0E000 | 1 реле: компрессор (8 А), датчик NTC, съемные терминалы - для нормальной температуры | 69 | | |
| PJ32S6E000 | 1 реле: компрессор (8 А), датчик PTC, съемные терминалы - для нормальной температуры | 72 | | |
| PJ32S0C000 | 1 реле: компрессор (16 А), 2 датчика NTC, съемные терминалы - для нормальной температуры | 74 | | |
| Питание 115В перем., базовая комплектация | | | | |
| PJ32S0E100 | 1 реле: компрессор (8 А), датчик NTC, съемные терминалы - для нормальной температуры | 69 | | |
| PJ32S0C100 | 1 реле: компрессор (16 А), 2 датчика NTC, съемные терминалы - для нормальной температуры | 74 | | |
| Питание 230В перем., улучшенная версия, с крепежными приспособлениями | | | | |
| PJ32S00000 | 1 реле: компрессор (8 А), датчик NTC, съемный терминал - для нормальной температуры | 73 | | |
| PJ32S0P000 | 1 реле: компрессор (16 А), 1 датчик NTC для управления, 1 датчик NTC "горячая точка", звук.сигнал, съемные терминалы - для нормальной температуры | 78 | | |
| PJ32S0A000 | 1 реле: компрессор (16 А) прямой/реверсивный, 1 датчик NTC для управления, 1 датчик NTC "горячая точка", звук.сигнал, съемные терминалы - для нормальной температуры | 79 | | |
| PJ32S1P000 | 1 реле: компрессор (16 А), 1 датчик NTC, звук.сигнал, 1 цифровой вход, съемные терминалы - для нормальной температуры | 78 | | |
| PJ32S6P000 | 1 датчик PTC для управления, 1 датчик PTC температуры продукта, компрессорное реле (16 А) звук.сигнал, съемные терминалы - для нормальной температуры | 78 | | |
| PJ32S20000 | 2 реле: компрессор (8 А), тревога (8 А), 1 датчик NTC, 1 цифровой вход, съемные терминалы - для нормальной температуры | 81 | | |
| Питание 115В перем., улучшенная версия, с крепежными приспособлениями | | | | |
| PJ32S00100 | 1 реле: компрессор (8 А), NTC probe, съемные терминалы - для нормальной температуры | 73 | | |
| PJ32S0P100 | 1 реле: компрессор (16 А), 1 NTC control probe, 1 NTC "hot point" probe, звук.сигнал,съемные терминалы - для нормальной температуры | 78 | | |
| PJ32S1P100 | 1 реле: компрессор (16 А), 1 NTC probe, звук.сигнал,, 1 digital input,съемные терминалы - для нормальной температуры | 78 | | |
| PJ32S20100 | 2 реле: компрессор (8 А), alarm (8 А), 1 NTC probe, 1 digital input, съемные терминалы - для нормальной температуры | 81 | | |
| Питание 230В перем., улучшенная версия | | | | |
| PJ32X10000 | 2 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), 1 датчик NTC, 1 цифровой вход, съемные терминалы - для статических низкотемпературных агрегатов | 81 | | |
| PJ32Y0B000 | 2 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), 2 датчика NTC, съемные терминалы - для статических низкотемпературных агрегатов | 78 | | |
| PJ32Y00000 | 2 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), 2 датчика NTC, съемные терминалы - для статических низкотемпературных агрегатов | 81 | | |
| PJ32C0B000 | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (5 А), вентилятор (5 А), 2 датчика NTC, съемные терминалы - для вентилируемых низкотемпературных агрегатов | 82 | | |

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| PJ32C00000 | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (5 А), вентилятор (5 А), 2 датчика NTC, съемные терминалы - для вентилируемых низкотемпературных агрегатов | 85 | | | |
| PJ32C0D000 | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А переключаемый контакт), вентилятор (5 А), 2 датчика NTC, съемные терминалы - для вентилируемых низкотемпературных агрегатов | 88 | | | |

Питание 115 В перем., улучшенное исполнение

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| PJ32Y00100 | 2 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), 2 датчика NTC, съемные терминалы - для статических низкотемпературных агрегатов | 81 | | | |
| PJ32X10100 | 2 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), 1 датчик NTC, 1 цифровой вход, съемные терминалы - для статических низкотемпературных агрегатов | 81 | | | |
| PJ32C00100 | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (5 А), вентилятор (5 А), 2 датчика NTC, съемные терминалы - для статических низкотемпературных агрегатов | 85 | | | |

Внимание: Улучшенная версия обеспечивает быстрое подключение, простую установку, оснащена съемными разъемами

Комплекты контроллеров по 10 шт в упаковке (1 лист инструкции на всю упаковку)

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| PK32010028 | PJ32S0EL00 в упаковках по 10 шт | 51 | | | |
| PK32020029 | PJ32S0E000 в упаковках по 10 шт | 55 | | | |
| PK320A0030 | PJ32S00000 в упаковках по 10 шт | 62 | | | |
| PK320C0031 | PJ32Y00000 в упаковках по 10 шт | 69 | | | |
| PK320R0032 | PJ32C00000 в упаковках по 10 шт | 76 | | | |
| PK320G0088 | PJ32S0H000 в упаковках по 10 шт | 68 | | | |
| PK32M20042 | PJ32S0H000 и 1 датчик NTC015HP00 в упаковках по 10 шт | 70 | | | |

Минимальный объем закупки - 100 контроллеров PK32*

Аксессуары

| | | | | | |
|-------------|---|----|--|--|--|
| PJOPZKEY00 | Ключ программирования для серии plug-in | 69 | | | |
| PJOPZ48500 | Модуль оптоизолированного последовательного интерфейса RS485 для контроллеров plug-in | 87 | | | |
| PJOPZHACCP0 | Оptionальный модуль HACCP | 94 | | | |

Цветные передние панельки, упаковки по 30 шт

| | | | | | |
|------------|-----------|----|--|--|--|
| PJOPZFB000 | Синий | 15 | | | |
| PJOPZFW000 | Белый | 15 | | | |
| PJOPZFR000 | Красный | 15 | | | |
| PJOPZFY000 | Желтый | 15 | | | |
| PJOPZFG000 | Серый | 15 | | | |
| PJOPZFG010 | Серый, °F | 15 | | | |

Любой другой цвет может заказываться без наценки при заказе от 5000 шт одновременно, или с наценкой (уточняется при заказе), но при заказе от 500 шт одновременно.

Цветные передние панельки металл, упаковки по 30 шт

| | | | | | |
|------------|----------------------|----|--|--|--|
| PJOPZFB00 | Металлик синий | 29 | | | |
| PJOPZFMG00 | Металлик золотой | 29 | | | |
| PJOPZFMS00 | Металлик стальной | 29 | | | |
| PJOPZFMA00 | Металлик алюминиевый | 29 | | | |

Любой другой цвет может заказываться без наценки при заказе от 5000 шт одновременно, или с наценкой (уточняется при заказе), но при заказе от 500 шт одновременно.

Заглушка с логотипом CAREL, упаковка 30 шт

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| PJOPZLRL00 | Красный логотип CAREL с силиконовым покрытием, отверстие слева | 84 | | | |
| PJOPZLRR00 | Красный логотип CAREL с силиконовым покрытием, отверстие справа | 84 | | | |

Контроллеры pj universal (pj нагрев/охлаждение)

Питание 12В перем.

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| PJ32V6EL00 | 12В перем., 1 выход 8 А, 1 датчик PTC для регулирования | 64 | | | |
|------------|---|----|--|--|--|

Питание 230В перем.

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| PJ32V6E000 | 1 реле: 8 А, 1 датчик PTC для регулирования | 72 | | | |
| PJ32V0P000 | 1 реле: 16 А, 2 датчика NTC, звук.сигнал, программируется ключом, съемные терминалы | 78 | | | |
| PJ32V6P000 | 1 реле: 16 А, 2 датчика PTC для регулирования, звук.сигнал, программируется ключом, съемные терминалы | 78 | | | |
| PJ32V0H000 | 1 реле: 2 Нр, 2 датчика NTC, программируется ключом, съемные терминалы | 83 | | | |

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| PJ32W00000 | 2 реле: 8 А, 2 датчика NTC, программируется ключем, съемные терминалы | 81 | | | |
| PJ32W10000 | 2 реле: 8 А, 1 датчик NTC, 1 цифровой вход, программируется ключем, съемные терминалы | 81 | | | |
| PJ32W0H000 | 2 реле: 1 (5 А), 1 (2 Нр), 2 датчика NTC, программируется ключем, съемные терминалы | 87 | | | |
| PJ32W6H000 | 2 реле: 1 (5 А), 1 (2 Нр), 2 датчика PTC, программируется ключем, съемные терминалы | 87 | | | |
| PJ32Z00000 | 3 реле: 1 (8 А), 2 (5 А), 2 датчика NTC, программируется ключем, съемные терминалы | 85 | | | |
| PJ32Z60000 | 3 реле: 1 (8 А), 2 (5 А), 2 датчика PTC, программируется ключем, съемные терминалы | 85 | | | |

pj neutral zone

Питание 230В перем.

| | | | | | |
|------------|--|----|--|--|--|
| PJNZW0H000 | 2 реле: 1 (5 А), 1 (2 Нр), 2 датчика NTC, управление зоной нечувствительности | 91 | | | |
| PHNZ0J0005 | 2 реле: 1 (5 А), 1 (2 Нр), 2 датчика NTC, управление зоной нечувствительности, PJNZW0H000 - упаковка по 10 шт. | 89 | | | |

powerline

Питание 12В перем., базовая версия

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| PJ32S0FL00 | 1 реле: компрессор (2 Нр), 1 датчик NTC - для нормальной температуры | 79 | | | |
| PJ32Y0FL00 | 2 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (12 А max.), 2 датчика NTC - для низкотемпературных статических агрегатов | 83 | | | |

Питание 230В перем., базовая версия

| | | | | | |
|------------|--|----|--|--|--|
| PJ32S0F000 | 1 реле: компрессор (2 Нр), 1 датчик NTC - для нормальной температуры | 79 | | | |
| PJ32Y0F000 | 2 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (12 А max.), 2 датчика NTC, съемные терминалы - для низкотемпературных статических агрегатов | 83 | | | |

Питание 230В перем., улучшенная версия

| | | | | | |
|------------|--|----|--|--|--|
| PJ32S0H000 | 1 реле: компрессор (2 Нр), 1 датчик NTC - для нормальной температуры | 83 | | | |
| PJ32S2H000 | 2 реле: компрессор (2 Нр), тревога, 1 датчик NTC, 1 цифровой вход - для нормальной температуры | 87 | | | |
| PJ32Y0H000 | 2 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (12 А max.), 2 датчика NTC, съемные терминалы - для низкотемпературных статических агрегатов | 87 | | | |

Питание 115В перем., улучшенная версия

| | | | | | |
|------------|--|----|--|--|--|
| PJ32S1P600 | 1 реле: компрессор (16 А), 1 NTC датчик, 1 цифровой вход, звуковой сигнал, дисплей зеленого цвета - для нормальной температуры | 79 | | | |
| PJ32S2H100 | 2 реле: компрессор (2 Нр), тревога, 1 датчик NTC, 1 цифровой вход - для нормальной температуры | 87 | | | |
| PJ32Y0H100 | 2 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (12 А max.), 2 датчика NTC- low temperature static units | 87 | | | |

(*) 3/4 Нр соответствует 2Нр реле при 250В перем.

Внимание: Улучшенная версия обеспечивает быстрое подключение, простую установку, оснащена съемными разъемами

Питание 230В перем., plug-in с силовой платой, платой ввода/вывода и терминалом

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| PJ32C0V000 | 3 реле: 1 (2 Нр), 1 (16 А), 1 (8 А), 2 NTC | 102 | | | |
| PJ32C0R000 | 3 реле: 1 (2 Нр), 1 (16 А), 1 (8 А), 2 NTC, без короба | 92 | | | |
| PJ32C0W000 | 4 реле: 2 (2 Нр), 1 (16 А), 1 (8 А), 2 NTC | 109 | | | |
| PJ32C0S000 | 4 реле: 2 (2 Нр), 1 (16 А), 1 (8 А), 2 NTC, без короба | 100 | | | |

Питание 115В перем., plug-in с силовой платой, платой ввода/вывода и терминалом

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| PJ32C0S100 | 4 реле: 2 (2 Нр), 1 (16 А), 1 (8 А), 2 NTC, без короба | 100 | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|

Соединительные кабели plug-in C SPLIT

| | | | | | |
|------------|-----------------------------|----|--|--|--|
| PJCAV01500 | 1.5 m соединительный кабель | 7 | | | |
| PJCAV03000 | 3 m соединительный кабель | 9 | | | |
| PJCAV05000 | 5 m соединительный кабель | 12 | | | |

Аксессуары

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| PJOPZSG000 | Двухполюсный переключатель с зеленой подсветкой, упаковки по 30 шт. | 131 | | | |
| PJOPZSW000 | Двухполюсный переключатель с белой подсветкой, упаковки по 30 шт. | 131 | | | |
| PJOPZSY010 | Однополюсная желтая кнопка, упаковки по 30 шт. | 109 | | | |
| PJOPZSY020 | Однополюсный желтый переключатель, упаковки по 30 шт. | 119 | | | |

Цветные передние панельки, большие

| | | | | | |
|--|--|-----|--|--|--|
| PJOPZFG0L0 | Большая рамка с приборами слева, упаковки по 30 шт. | 87 | | | |
| PJOPZFG0R0 | Большая рамка с приборами справа, упаковки по 30 шт. | 87 | | | |
| PJOPZFW0R0 | Белая большая рамка с приборами справа, упаковки по 30 шт. | 87 | | | |
| PBOPZCTR00 | Прозрачная большая дверка, 1 шт | 8 | | | |
| PBOPZCTR01 | Прозрачная большая дверка, упаковка по 20 шт | 140 | | | |
| Easy: контроллеры для холодильной техники | | | | | |
| Термостаты Easy compact, монтаж в панель | | | | | |
| PJEZMNN0E0 | Термостат 230В перем., 1 NTC датчик, винтовые разъемы, без последовательного интерфейса, дисплей красного цвета | 55 | | | |
| Питание 230В перем. | | | | | |
| PJEZSNP0E0 | 1 реле 16 А, 1 NTC датчик, винтовые разъемы, без последовательного интерфейса, дисплей красного цвета | 60 | | | |
| PJEZSNP010 | 1 реле 16 А, 2 NTC датчика, винтовые разъемы, дисплей красного цвета | 63 | | | |
| PJEZSNP000 | 1 реле 16 А, 2 NTC датчика, съемные разъемы, дисплей красного цвета | 69 | | | |
| PJEZSNH0E0 | 1 реле 2 Нр 1 NTC датчик, винтовые разъемы, без последовательного интерфейса, дисплей красного цвета | 66 | | | |
| PJEZSNH010 | 1 реле 2 Нр 2 NTC датчика, винтовые разъемы, дисплей красного цвета | 68 | | | |
| PJEZSNH000 | 1 реле 2 Нр 2 NTC датчика, съемные разъемы, дисплей красного цвета | 74 | | | |
| Easy range | | | | | |
| Термостаты rj, монтаж в панель | | | | | |
| PJEZM0N010 | Термостат 230В перем., 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, звуковой сигнал, винтовые разъемы, без последовательного интерфейса, дисплей красного цвета | 57 | | | |
| Питание 12В перем., базовая версия | | | | | |
| PJEZS002E0 | 1 реле: компрессор (8 А), съемные терминалы - для нормальной температуры, датчик NTC - для нормальной температуры | 55 | | | |
| PJEZY002E0 | 2 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), 2 датчика NTC, без опций, съемные терминалы - для низкой температуры | 62 | | | |
| Питание 230В перем., базовая версия | | | | | |
| PJEZS000E0 | 1 реле: компрессор (8 А), датчик NTC, съемные терминалы - для нормальной температуры | 62 | | | |
| PJEZS0P0E0 | 1 реле: компрессор (16 А), 1 датчик NTC, съемные терминалы - для нормальной температуры | 67 | | | |
| Питание 115В перем., базовая версия | | | | | |
| PJEZS0P1E0 | 1 реле: компрессор (16 А), 1 датчик NTC, съемные терминалы - для нормальной температуры | 67 | | | |
| Питание 230В перем., улучшенная версия | | | | | |
| PJEZS00000 | 1 реле: компрессор (8 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - для нормальной температуры | 65 | | | |
| PJEZS0P000 | 1 реле: компрессор (16 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - для нормальной температуры | 70 | | | |
| PJEZS0A000 | 2 реле: компрессор (8 А), независимый дополнительный выход (8 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - для нормальной температуры | 73 | | | |
| Питание 115В перем., улучшенная версия | | | | | |
| PJEZS00100 | 1 реле: компрессор (8 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - для нормальной температуры | 65 | | | |
| PJEZS0P100 | 1 реле: компрессор (16 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - для нормальной температуры | 70 | | | |
| Питание 230В перем., улучшенная версия | | | | | |
| PJEZX00000 | 2 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), независимые выходы, 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - низкотемпературные статические установки | 73 | | | |

| | | | | | |
|------------|--|----|--|--|--|
| PJEZY00010 | 2 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, винтовые терминалы - низкотемпературные статические установки | 70 | | | |
| PJEZY00000 | 2 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - низкотемпературные статические установки | 73 | | | |
| PJEZC00000 | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - низкотемпературные вентилируемые установки | 77 | | | |
| PJEZC0P000 | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - низкотемпературные вентилируемые установки | 81 | | | |

Питание 115В перем., улучшенная версия

| | | | | | |
|------------|--|----|--|--|--|
| PJEZC00100 | 3 реле: компрессор (8 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - низкотемпературные статические установки | 77 | | | |
|------------|--|----|--|--|--|

Внимание: Улучшенная версия обеспечивает быстрое подключение, простую установку, оснащена съемными разъемами

Easy powerline

Питание 230В перем., улучшенная версия

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| PJEZS0H000 | 1 relay: компрессор (2 Нр), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - для нормальной температуры | 75 | | | |
| PJEZS0G000 | 2 реле: компрессор (2 Нр), независимый вспомогательный (8 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - для нормальной температуры | 79 | | | |
| PJEZS0GB00 | 2 реле: компрессор (2 Нр), независимый вспомогательный (8 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы, дисплей синего цвета - для нормальной температуры | 100 | | | |
| PJEZS0GG00 | 2 реле: компрессор (2 Нр), независимый вспомогательный (8 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы, дисплей зеленого цвета - для нормальной температуры | 79 | | | |
| PJEZY0H000 | 2 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (8 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - низкотемпературные статические установки | 79 | | | |
| PJEZC0M000 | 3 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), 2 NTC датчика, часы, 1 цифровой вход, съемные разъемы - низкотемпературные вентилируемые установки | 118 | | | |
| PJEZC0MB00 | 3 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), 2 NTC датчика, часы, 1 цифровой вход, съемные разъемы, дисплей синего цвета - низкотемпературные вентилируемые установки | 139 | | | |
| PJEZC0MG00 | 3 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (8 А), вентилятор (8 А), 2 NTC датчика, часы, 1 цифровой вход, съемные разъемы, дисплей зеленого цвета - низкотемпературные вентилируемые установки | 118 | | | |

Питание 115В перем., улучшенная версия

| | | | | | |
|------------|--|----|--|--|--|
| PJEZS0G100 | 2 реле: компрессор (3/4 Нр), независимый вспомогательный (8 А), 2 NTC датчика, 1 цифровой вход, съемные разъемы - для нормальной температуры (*) | 79 | | | |
|------------|--|----|--|--|--|

(*) 3/4 Нр соответствует 2Нр реле при 250В перем.

Внимание: Улучшенная версия обеспечивает быстрое подключение, простую установку, оснащена съемными разъемами

Все модели оснащены внутренним звуковым сигналом

Аксессуары

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| IROPZKEY00 | Ключ для программирования для ir33 (набор до 6 параметров), включая 12В аккумуляторы | 80 | | | |
| IROPZKEYA0 | Ключ для программирования для ir33 (набор до 6 параметров) с блоком питания 220 В | 80 | | | |
| IROPZ48500 | Плата последовательного интерфейса RS485 | 39 | | | |
| VPMSTDKY10 | Программное обеспечение Visual Parameter Manager с аппаратным интерфейсом (IROPZPRG00) и ключем программирования (IROPZKEYA0) | 350 | | | |
| VPMSTDKY20 | Программное обеспечение Visual Parameter Manager с аппаратным интерфейсом (IROPZPRG00) и ключем программирования (IROPZKEY00) | 350 | | | |
| IROPZPRG00 | Интерфейс ключа программирования (USB - I2C) | 125 | | | |

(*) Visual Parameter Manager для Easy будет доступен с января 2008 г.

| powercompact standard | | | | |
|--------------------------------|---|-----|--|--|
| Питание 230В перем. | | | | |
| PB00S0EA00 | 2 реле: компрессор (8 А), вспом./освещ. (8 А), разъемы под винт | 88 | | |
| PB00S0EA10 | 2 реле: компрессор (8 А), вспом./освещ. (8 А), разъемы на защелках + съемные разъемы для датчиков и цифровых входов | 88 | | |
| PB00S0EA30 | 2 реле: компрессор (8 А), вспом./освещ. (8 А), разъемы на защелках + разъемы под винт для датчиков и цифровых входов | 88 | | |
| PB00Y0EN00 | 2 реле: компрессор (8 А), оттайка (8 А), разъемы под винт | 88 | | |
| PB00Y0EN10 | 2 реле: компрессор (8 А), оттайка (8 А), разъемы на защелках + съемные разъемы для датчиков и цифровых входов | 88 | | |
| PB00Y0EN30 | 2 реле: компрессор (8 А), оттайка (8 А), разъемы на защелках + разъемы под винт для датчиков и цифровых входов | 88 | | |
| PB00Y0EV30 | 3 реле: компрессор (16 А), оттайка (8 А), вентилятор (8 А) | 98 | | |
| PB00F0EN00 | 3 реле: компрессор (8 А), оттайка (8 А), вентилятор (5 А), разъемы под винт | 98 | | |
| PB00F0EN10 | 3 реле: компрессор (8 А), оттайка (8 А), вентилятор (5 А), разъемы на защелках + съемные разъемы для датчиков и цифровых входов | 98 | | |
| PB00F0EN30 | 3 реле: компрессор (8 А), оттайка (8 А), вентилятор (5 А), разъемы на защелках + разъемы под винт для датчиков и цифровых входов | 98 | | |
| PB00F0EP30 | 3 реле: компрессор (16 А), оттайка (8 А), вентилятор (8 А), NTC, разъемы на винтах | 98 | | |
| PB00S0EAAA | 2 реле: компрессор (8 А), aux/light (8 А); дисплей синего цвета | 98 | | |
| PB00Y0EVD0 | 3 реле: компрессор (16 А), разморозка (8 А), вентилятор (8 А) | 98 | | |
| Питание 115/230В перем. | | | | |
| PB00F0HA00 | 4 реле: компрессор (16 А), оттайка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), разъемы под винт | 102 | | |
| PB00F0HA10 | 4 реле: компрессор (16 А), оттайка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), разъемы на защелках + съемные разъемы для датчиков и цифровых входов | 102 | | |
| PB00F0HA30 | 4 реле: компрессор (16 А), оттайка (8 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), разъемы на защелках + разъемы под винт для датчиков и цифровых входов | 102 | | |
| PB00C0HN00 | 4 реле: компрессор (2 Нр), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), опц. удаленный терминал, разъемы под винт | 109 | | |
| PB00C0HN10 | 4 реле: компрессор (2 Нр), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), опц. удаленный терминал, разъемы на защелках + съемные разъемы для датчиков и цифровых входов | 109 | | |
| PB00C0HN30 | 4 реле: компрессор (2 Нр), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), опц. удаленный терминал, разъемы на защелках + разъемы под винт для датчиков и цифровых входов | 109 | | |
| PB00C0HB00 | 4 реле: компрессор (2 Нр), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), опц. удаленный терминал, часы, ИК-приемник, разъемы под винт | 138 | | |
| PB00C0HB10 | 4 реле: компрессор (2 Нр), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), опц. удаленный терминал, часы, ИК-приемник, разъемы на защелках + съемные разъемы для датчиков и цифровых входов | 138 | | |
| PB00C0HB30 | 4 реле: компрессор (2 Нр), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), опц. удаленный терминал, часы, ИК-приемник, разъемы на защелках + разъемы под винт для датчиков и цифровых входов | 138 | | |
| PB00H0HN00 | 5 реле: компрессор (2 Нр), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), вспом. 2 (8 А), опц. удаленный терминал, разъемы под винт | 111 | | |
| PB00H0HN10 | 5 реле: компрессор (2 Нр), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), вспом. 2 (8 А), опц. удаленный терминал, разъемы на защелках + съемные разъемы для датчиков и цифровых входов | 111 | | |

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| PB00H0HN30 | 5 реле: компрессор (2 Нр), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), вспом. 2 (8 А), опц. удаленный терминал, разъемы на защелках + разъемы под винт для датчиков и цифровых входов | 111 | | | |
| PB00H0HB00 | 5 реле: компрессор (2 Нр), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), вспом.2 (8 А), опц. удаленный терминал, часы, ИК-приемник, разъемы под винт | 143 | | | |
| PB00H0HB10 | 5 реле: компрессор (2 Нр), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), вспом.2 (8 А), опц. удаленный терминал, часы, ИК-приемник, разъемы на защелках + съемные разъемы для датчиков и цифровых входов | 143 | | | |
| PB00H0HB30 | 5 реле: компрессор (2 Нр), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. (8 А), вспом.2 (8 А), опц. удаленный терминал, часы, ИК-приемник, разъемы на защелках + разъемы под винт для датчиков и цифровых входов | 143 | | | |
| PB00C0HND0 | 4 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ.(8 А), опциональный удаленный дисплей | 109 | | | |
| PB00C0HNBA | 4 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ.(8 А), опциональный удаленный дисплей; дисплей синего цвета | 119 | | | |
| PB00C0HBAА | 4 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ.(8 А), опциональный удаленный дисплей, часы, ИК приемник; дисплей синего цвета | 150 | | | |
| PB00H0HNAА | 5 реле: компрессор (2 Нр), разморозка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ.1 (8 А), вспом./освещ.2 (8 А) опциональный удаленный дисплей, дисплей синего цвета | 122 | | | |

Внимание: Все модели имеют 2 входа для датчиков NTC, 2 цифровых входа, звуковой сигнал, ключ программирования и/или разъем RS485.

9-й символ в артикуле означает: "А" разъемы вод винт; "В" разъемы на защелках + съемные разъемы для датчиков и цифровых входов; "D" разъемы на защелках + разъемы под винт для датчиков и цифровых входов

powercompact small

Питание 115/230В перем.

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| PB00S0SA50 | 2 реле: компрессор (30 А), вспом./освещ. (8 А) | 93 | | | |
| PB00C0SN30 | 4 реле: компрессор (30 А), разморозка (8 А), вентилятор (5 А), вспом./освещ.(5 А); быстросъемные разъемы + винтовые разъемы | 100 | | | |
| PB00C0SN50 | 4 реле: компрессор (30 А), оттайка (8 А), вентилятор (5 А), вспом./освещ. (5 А) | 100 | | | |
| PB00C0SB50 | 4 реле: компрессор (30 А), оттайка (8 А), вентилятор (5 А), вспом./освещ. (5 А), часы, ИК-приемник | 118 | | | |

Внимание: Все модели имеют 2 входа для датчиков NTC, 2 цифровых входа, звуковой сигнал, ключ программирования и/или разъем RS485, разъем для удаленного терминала и винтовые разъемы

Powercompact small wide

Питание 115/230В перем.

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| PB00S0SAFA | 2 реле: компрессор (30 А), вспом./освещ. (8 А); дисплей синего цвета | 103 | | | |
| PB00C0SNFA | 4 реле: компрессор (30 А), разморозка (8 А), вентилятор (5 А), вспом./освещ. (5 А); дисплей синего цвета | 111 | | | |

Внимание: Все модели имеют 2 входа для датчиков NTC, 2 цифровых входа, звуковой сигнал, ключ программирования и/или разъем RS485, разъем для удаленного терминала и винтовые разъемы

Аксессуары для powercompact standard, wide, small, small wide

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| IRTRRES000 | Пульт ДУ - укороченная версия | 19 | | | |
| IROPZDSP00 | Пульт ДУ - повторитель контроллера | 16 | | | |
| IROPZDSP05 | Пульт ДУ - повторитель контроллера, упаковка по 50 шт. | 15 | | | |
| IR00RG0000 | Выносной трехзнаковый дисплей с зеленым индикатором | 37 | | | |
| IR00RR0000 | Выносной трехзнаковый дисплей с красным индикатором | 37 | | | |
| IR00RR0005 | Выносной трехзнаковый дисплей с красным индикатором, упаковка по 50 шт. | 34 | | | |
| PST00VR100 | Светодиодный дисплей красного цвета (только дисплей) | 37 | | | |
| PSTCON01B0 | Кабель для IROPZDSP00, 1,5 м | 6 | | | |
| PSTCON03B0 | Кабель для IROPZDSP00, 3,0 м | 7 | | | |
| PSTCON05B0 | Кабель для IROPZDSP00, 5,0 м | 10 | | | |
| IROPZ48500 | Плата последовательного интерфейса RS485 | 39 | | | |

| | | | | | |
|--|---|-----|--|--|--|
| IROPZ485S0 | Плата последовательного интерфейса RS485 для IR33, автоматическое распознавание RX-TX | 44 | | | |
| IROPZKEY00 | Ключ для программирования для ir33 (набор до 6 параметров), включая 12В аккумуляторы | 80 | | | |
| IROPZKEYA0 | Ключ для программирования для ir33 (набор до 6 параметров) с блоком питания 220 В | 80 | | | |
| PSOPZPRG00 | ПО для PSOPZKEY00/A0 и IROPZKEY00/A0 с адаптором | 112 | | | |
| PBOPZCTR00 | Прозрачная большая дверка, 1 шт | 8 | | | |
| PBOPZCTR01 | Прозрачная большая дверка, упаковка по 20 шт | 140 | | | |
| VPMSTDKY10 | Программное обеспечение Visual Parameter Manager с аппаратным интерфейсом (IROPZPRG00) и ключем программирования (IROPZKEYA0) | 350 | | | |
| VPMSTDKY20 | Программное обеспечение Visual Parameter Manager с аппаратным интерфейсом (IROPZPRG00) и ключем программирования (IROPZKEY00) | 350 | | | |
| IROPZPRG00 | Интерфейс ключа программирования (USB - I2C) | 125 | | | |
| Аксессуары для powercompact wide, small wide | | | | | |
| PBOPZFAC00 | Передняя панель из нержавеющей стали, упаковка по 30 шт. | 139 | | | |
| powersplit: контроллеры для холодильной техники | | | | | |
| Терминалы powersplit | | | | | |
| PST00VR100 | Светодиодный дисплей красного цвета (только дисплей) | 37 | | | |
| PST00SR300 | Светодиодный дисплей красного цвета, 3 клавиши, звуковой сигнал | 48 | | | |
| PST00LR200 | Светодиодный дисплей красного цвета, 8 клавиш, звуковой сигнал | 60 | | | |
| PST00LR400 | Большой терминал, 8 кнопок с красным дисплеем, звуковой сигнал | 56 | | | |
| Плата powersplit | | | | | |
| PSB0000000 | 230 В, перем., 4 релейных выхода: компрессор, оттайка, вентилятор, аварийный | 98 | | | |
| PSB0001000 | 230 В, перем., часы, 4 релейных выхода: компрессор, оттайка, вентилятор, аварийный | 109 | | | |
| PSB0000100 | 230 В, перем., 6 релейных выхода: компрессор, оттайка, вентилятор, аварийный, вспомогательный, освещение | 116 | | | |
| PSB0001100 | 230 В, перем., часы, 6 релейных выхода: компрессор, оттайка, вентилятор, аварийный, вспомогательный, освещение | 131 | | | |
| PSB0011100 | 115 В, перем., часы, 6 релейных выхода: компрессор, оттайка, вентилятор, аварийный, вспомогательный, освещение | 131 | | | |
| Контроллер powersplit small | | | | | |
| PSB0001S10 | 230 В, перем., часы, 4 релейных выхода (компрессор, оттайка, вентилятор, аварийный), плата RS485, съемный терминал | 110 | | | |
| Соединительные кабели для powersplit | | | | | |
| PSTCON0300 | 3 м соединительный кабель | 6 | | | |
| PSTCON1000 | 10 м соединительный кабель | 11 | | | |
| Аксессуары | | | | | |
| PSOPZKEY00 | Плата программирования для mC2 | 80 | | | |
| PSOPZKEYA0 | Ключ для программирования параметров с внешним питанием 230 Vac | 80 | | | |
| PSOPZPRG00 | ПО для PSOPZKEY00/A0 и IROPZKEY00/A0 с адаптором | 112 | | | |
| PSOPZLHT00 | Датчик света для включения освещения в холодильной камере | 14 | | | |
| FCSER00000 | Плата последовательного интерфейса RS485 для mC2, DIN-рейка | 37 | | | |
| PBOPZCTR00 | Прозрачная большая дверка, 1 шт | 8 | | | |
| PBOPZCTR01 | Прозрачная большая дверка, упаковка по 20 шт | 140 | | | |
| Термометр с ЖК-дисплеем для холодильной техники | | | | | |
| TRM00NC000 | Термометр черного цвета с ЖК дисплеем, 3 1/2 знака, -40...100 °С, длина кабеля 2 м, 1 шт., питание от батареек, элементы питания входят в комплект | 18 | | | |
| TRM00NC001 | Термометр черного цвета с ЖК дисплеем, 3 1/2 знака, -40...100 °С, длина кабеля 2 м, 50 шт., питание от батареек, элементы питания входят в комплект | 16 | | | |

| | | | | | |
|---|---|-----|--|--|--|
| TRM00NE001 | Термометр черного цвета с ЖК дисплеем, 3 1/2 знака, -40...100 °С, длина кабеля 3 м, 50 шт., питание от батареек, элементы питания входят в комплект | 18 | | | |
| трх: контроллеры холодильных установок | | | | | |
| Исполнение "Ведущий" | | | | | |
| IRMPXM0000 | Питание 12 В перем., 4 релейных выхода, часы | 145 | | | |
| IRMPXMM000 | Питание 12 В перем., 4 релейных выхода, часы, интерфейс RS485 | 174 | | | |
| IRMPXMA000 | Питание 12 В перем., 4 релейных выхода, часы, звуковой сигнал | 152 | | | |
| IRMPXMB000 | Питание 12 В перем., 4 релейных выхода, часы, интерфейс RS485, звуковой сигнал | 181 | | | |
| Исполнение "Базовый / Ведущий" | | | | | |
| IRMPX10000 | Питание 12В перем, 4 релейных выхода | 131 | | | |
| Исполнение "Базовый" | | | | | |
| IRMPX00000 | Питание 12В перем, 2 релейных выхода | 123 | | | |
| Аксессуары | | | | | |
| TTDISPLR00 | Удаленный ЖК-дисплей, с резиновым покрытием, кабель 2 м | 32 | | | |
| TTDISPLR30 | Удаленный ЖК-дисплей, с резиновым покрытием, кабель 3 м | 33 | | | |
| TTDISPLR60 | Удаленный ЖК-дисплей, с резиновым покрытием, кабель 6 м | 37 | | | |
| MCHSMLCAB0 | Комплект из 24 кабелей, 1 м | 11 | | | |
| MCHSMLCAB2 | Комплект из 24 кабелей, 2 м | 15 | | | |
| MCHSMLCAB3 | Комплект из 24 кабелей, 3 м | 19 | | | |
| MCHSMLC100 | Комплект из 24 кабелей, 1 м + пара колодок: 12-пиновая + 14-пиновая "мама" | 14 | | | |
| MCHSMLC200 | Комплект из 24 кабелей, 2 м + пара колодок: 12-пиновая + 14-пиновая "мама" | 18 | | | |
| MCHSMLC300 | Комплект из 24 кабелей, 3 м + пара колодок: 12-пиновая + 14-пиновая "мама" | 21 | | | |
| MCHSMLCONM | Комплект колодок (пара 12-14 пиновых разъемов). Упаковки по 20 пар. | 3 | | | |
| MPXPRO | | | | | |
| Исполнение "Ведущий" включает RS485 интерфейс и часы реального времени | | | | | |
| MX20M00E00 | MPXPRO Ведущий 5 реле, 8-2 Нр-16-8-8, NTC | 174 | | | |
| MX20S00E00 | MPXPRO Ведомый 5 реле, 8-2 Нр-16-8-8, NTC | 150 | | | |
| MX20S10E00 | MPXPRO Ведомый 3 реле, 8-0-16-0-8, NTC | 133 | | | |
| MX20M21E00 | MPXPRO Ведущий 5 реле, 8-2 Нр-16-8-8, 2 ШИМ, NTC/Pt1000 | 184 | | | |
| MX20S21E00 | MPXPRO Ведомый 5 реле, 8-2 Нр-16-8-8, 2 ШИМ, NTC/Pt1000 | 160 | | | |
| MX20S31E00 | MPXPRO Ведомый 3 реле, 8-0-16-0-8, NTC/Pt1000 | 143 | | | |
| Поддержка TPB (исполнение "Ведущий" включает RS485 и часы реального времени) | | | | | |
| MX20M25E00 | MPXPRO Ведущий 5 реле + драйвер электронного TPB, 8-2 Нр-16-8-8, 2 ШИМ, 0-10В, NTC/Pt1000 | 279 | | | |
| MX20S25E00 | MPXPRO Ведомый 5 реле + драйвер электронного TPB, 8-2 Нр-16-8-8, 2 ШИМ, 0-10В, NTC/Pt1000 | 255 | | | |
| Пользовательские терминалы | | | | | |
| IR00UGC200 | Пульт (Дисплей зеленого цвета, клавиатура, звук.сигнал, порт конфигурирования, ИК) | 40 | | | |
| IR00XGC200 | Дисплей (Дисплей зеленого цвета, звук.сигнал, порт конфигурирования, ИК) | 38 | | | |
| IR00UG6200 | Пульт (Дисплей зеленого цвета, клавиатура) | 38 | | | |
| IR00XG6200 | Дисплей (Дисплей зеленого цвета) | 37 | | | |
| Опции | | | | | |
| MX20P48500 | Расширение MPXPRO RS485 + часы реального времени (не нужно для исполнения "Ведущий") | 42 | | | |
| TRADRBE240 | 20ВА, 230/24 В, перем., с держателем предохранителя, монтаж в DIN-рейку | 44 | | | |
| TRA00BE240 | 20ВА, 230/24 В, перем., с держателем предохранителя, монтаж в панель | 37 | | | |
| IROPZTLN00 | Интерфейс для конфигурирования (USB - tLAN) | 90 | | | |
| IROPZPRG00 | Интерфейс ключа программирования (USB - I2C) | 125 | | | |
| MasterCase: контроллеры для холодильной техники | | | | | |
| MasterCase для агрегатов с механическим TPB | | | | | |
| MGE0000010 | MasterCase для механического TPB | 259 | | | |
| Пульты | | | | | |

| | | | | | |
|--|--|-----|---|------------|------------|
| PST00LR200 | Светодиодный дисплей красного цвета, 8 клавиш, звуковой сигнал | 60 | | | |
| PST00LR400 | Большой терминал, 8 кнопок с красным дисплеем, звуковой сигнал | 56 | | | |
| PST00SR300 | Светодиодный дисплей красного цвета, 3 клавиши, звуковой сигнал | 48 | | | |
| PST00VR100 | Светодиодный дисплей красного цвета (только дисплей) | 37 | | | |
| PSTCON0300 | 3 м соединительный кабель | 6 | | | |
| PSTCON1000 | 10 м соединительный кабель | 11 | | | |
| Аксессуары | | | | | |
| MGEOPZSER0 | Плата последовательного интерфейса RS485 | 72 | | | |
| MGEOPZCLK0 | Плата часов | 56 | | | |
| MGECON0020 | Комплект съемных разъемов для MasterCase | 28 | | | |
| PSOPZKEY00 | Плата программирования для mC2 | 80 | | | |
| PSOPZKEYA0 | Ключ для программирования параметров с внешним питанием 230 Vac | 80 | | | |
| MasterCase для управления агрегатами с электронными TPВ | | | | | |
| MGE0000020 | MasterCase для электронного TPВ, питание 230В, перем. | 357 | | | |
| MGE000C020 | MasterCase для электронного TPВ, питание 230В, перем., встроенные часы | 413 | | | |
| MGE000S020 | MasterCase для электронного TPВ, питание 230В, перем., встроенные часы, плата RS485 | 485 | | | |
| MGE000K020 | MasterCase для электронного TPВ, питание 230В, перем., встроенные часы, плата RS485, комплект съемных разъемов | 513 | | | |
| Преобразователи давления для MasterCase | | | | | |
| SPKT0053R0 | Логометрический преобразователь давления, 0...5 В, пост., 0...75 psi (5.15 бар абсолютного давления - для низких температур) | 55 | | | |
| SPKT0033R0 | Логометрический преобразователь давления, 0...5 В, пост., 0...500 psi (34,5 бар относительного давления - для использования в среде CO2) | 55 | | | |
| SPKT0013R0 | Логометрический преобразователь давления, 0...5 В, пост., 0...150 psi (10.3 бар абсолютного давления - для средних температур) | 55 | | | |
| SPKC002310 | Кабель 2м с разъемом PACKARD для SPKT* | 9 | | | |
| SPKC005310 | Кабель 5м с разъемом PACKARD для SPKT* | 14 | | | |
| Датчики температуры - см. раздел NTC | | | | | |
| MasterCase 2 для управления агрегатами с электронными TPВ | | | | | |
| MC200N0B00 | MasterCase2, 230В, перем., датчики NTC, с драйвером для электронного TPВ с ШИМ | 378 | | | |
| MC200N0B10 | MasterCase2, 230В, перем., датчики NTC, с драйвером для электронного TPВ с шаговым двигателем (E2V) | 434 | | | |
| MC200P0B00 | MasterCase2, 230В, перем., датчики PT1000, с драйвером для электронного TPВ с ШИМ | 413 | | | |
| Опции и аксессуары | | | | | |
| PCO1004850 | Плата последовательного интерфейса RS485 | 116 | | PCOS004850 | |
| PCO100CLK0 | Плата часов реального времени | 42 | + | | |
| PCO1000WB0 | Плата последовательного интерфейса Ethernet™ | 406 | + | | |
| MC200CON00 | Разъемы на винтах с кабельным выходом, параллельным плате | 23 | | | |
| MC200CON10 | Разъемы на пружинах с кабельным выходом, перпендикулярным плате | 41 | | | |
| PCOS00AKY0 | Ключ "Smart Key" для семейства pCO | 133 | + | | PCOS00AKC0 |
| Терминалы, кабели, преобразователи и датчики | | | | | |
| PST00SR300 | Светодиодный дисплей красного цвета, 3 клавиши, звуковой сигнал | 48 | | | |
| PST00VR100 | Светодиодный дисплей красного цвета (только дисплей) | 37 | | | |
| PSTCON01B0 | Кабель для IROPZDSP00, 1,5 м | 6 | | | |
| PSTCON03B0 | Кабель для IROPZDSP00, 3,0 м | 7 | | | |
| PSTCON05B0 | Кабель для IROPZDSP00, 5,0 м | 10 | | | |
| PGD00000F0 | ЖК дисплей, 120x32 пикселей (4 строки x 20 колонок) | 206 | | | |
| S90CONN002 | Кабель 0,8 м, с телефонным разъемом | 5 | | S90CONN000 | |
| S90CONN000 | Кабель 1,5 м, с телефонным разъемом | 6 | + | | |
| S90CONN001 | Кабель 3,0 м, с телефонным разъемом | 7 | | S90CONN000 | |

| | | | | | |
|------------|--|----|--|------------|--|
| S90CONN003 | Кабель 6,0 м, с телефонным разъемом | 11 | | S90CONN000 | |
| SPKT0053R0 | Логометрический преобразователь давления, 0...5 В, пост., 0...75 psi (5.15 бар абсолютного давления - для низких температур) | 55 | | | |
| SPKT0013R0 | Логометрический преобразователь давления, 0...5 В, пост., 0...150 psi (10.3 бар абсолютного давления - для средних температур) | 55 | | | |
| SPKT0033R0 | Логометрический преобразователь давления, 0...5 В, пост., 0...500 psi (34,5 бар относительного давления - для использования в среде CO2) | 55 | | | |
| SPKC002310 | Кабель 2м с разъемом PACKARD для SPKT* | 9 | | | |
| SPKC005310 | Кабель 5м с разъемом PACKARD для SPKT* | 14 | | | |

Датчики температуры - см. раздел NTC

Решения для модернизации - контроллер антиконденсации АСС

Контроллер антиконденсации для холодильных прилавков

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| ACC0082100 | Контроллер антиконденсации, 230В перем., 8А, последовательный интерфейс RS485 | 245 | | | |
| NTC060WG00 | Датчик температуры антиконденсации в стеклянном корпусе, IP67, 6м, -50...105 °С | 26 | | | |
| ASWC115000 | Датчик точки росы (NTC датчик температуры + 10...90% отн.влажность) | 134 | | | |

Аксессуары для АСС

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|------------|--|
| CVSTDUMOR0 | Конвертор USB/RS485 с 3-х пиновым винтовым разъемом | 194 | | CVSTDUTLFO | |
| PSOPZKEY00 | Плата программирования для mC2 | 80 | | | |
| PSOPZKEYA0 | Ключ для программирования параметров с внешним питанием 230 Vac | 80 | | | |

µRack: контроллеры для компрессорных станций

Контроллеры µRack

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| MRK0000000 | µRack 32x74, монтаж в панель, 24 В, перем. | 154 | | | |
| MRK00000D0 | µRack, монтаж в DIN-рейку, 24В, перем. | 177 | | | |
| MRK0000AD0 | µRack для монтажа в панель с платой RS485, 24В, перем. | 192 | | | |

Монтажные комплекты для µRack

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| MRK00010DK | Монтажный комплект µRack (монтаж в DIN-рейку): MRK00000D0+TRADR1W024+SPKT0053R0 и SPKT0033R0+SPKC002310(2шт) | 324 | | | |
| MRK000200K | Монтажный комплект µRack (монтаж в панель): MRK0000000+TRADR1W024+SPKT0053R0 и SPKT0033R0+SPKC002310 (2шт) | 301 | | | |
| MRK00030DK | Монтажный комплект µRack (монтаж в DIN-рейку) с разъемами: MRK00000D0+ TRADR1W024+ SPKT0053R0 и SPKT0033R0+SPKC002310 (2шт)+MCHSMLCAB2 | 338 | | | |
| MRK000400K | Монтажный комплект µRack (монтаж в панель) с разъемами: MRK0000000+TRADR1W024+SPKT0053R0 и SPKT0033R0+SPKC002310 (2 шт)+MCHSMLCAB2 | 315 | | | |
| MRK00050DK | Монтажный комплект µRack (монтаж в DIN-рейку) с разъемами: MRK00000D0+ TRADR1W024+ SPKT0013R0 и SPKT0033R0+SPKC002310 (2шт)+MCHSMLCAB2 | 338 | | | |
| MRK000600K | Монтажный комплект µRack (монтаж в панель) с разъемами: MRK0000000+TRADR1W024+SPKT0013R0 и SPKT0033R0+SPKC002310 (2 шт)+MCHSMLCAB2 | 315 | | | |

Комплекты разъемов для µRack и µC2

| | | | | | |
|------------|--|---|--|--|--|
| MCH2CON001 | Набор разъемов для µC2, монтаж в панель, при заказе 20 комплектов (*) | 5 | | | |
| MCH2CON011 | Набор разъемов для µC2, монтаж в DIN-рейку, при заказе 10 комплектов (*) | 6 | | | |

Аксессуары и опции

Комплекты разъемов для µRack и µchiller compact

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| MCHSMLCONM | Комплект колодок (пара 12-14 пиновых разъемов). Упаковки по 20 пар. | 3 | | | |
| MCHSMLCAB0 | Комплект из 24 кабелей, 1 м | 11 | | | |
| MCHSMLCAB2 | Комплект из 24 кабелей, 2 м | 15 | | | |
| MCHSMLCAB3 | Комплект из 24 кабелей, 3 м | 19 | | | |

Конверторы

| | | | | | |
|------------|--|----|--|--|--|
| CONVONOFF0 | Плата управления вентилятором Вкл/Выкл | 35 | | | |
| CONV0/10A0 | Конвертор широтно-импульсного сигнала в сигнал 0...10В или 4...20 mA | 51 | | | |

Аксессуары µRack, используемые для серии µC2

| | | | | |
|---|--|------|--|--|
| MCH2004850 | Плата последовательного интерфейса RS485 | 49 | | |
| FCSER00000 | Плата последовательного интерфейса RS485 для mC2, DIN-рейка | 37 | | |
| PSOPZKEY00 | Плата программирования для mC2 | 80 | | |
| PSOPZKEYA0 | Ключ для программирования параметров с внешним питанием 230 Vac | 80 | | |
| Однофазный ШИМ, 230В, перем., без корпуса | | | | |
| MCHRTF04C0 | до 4 А | 34 | | |
| MCHRTF08C0 | до 8 А | 63 | | |
| MCHRTF12C0 | до 12 А | 80 | | |
| Однофазный ШИМ, 230В, перем., без корпуса, для промышленной атмосферы | | | | |
| MCHRTF10C0 | до 10 А | 54 | | |
| MCHRTF10C1 | до 10 А, упаковка (10 шт.) | 51 | | |
| Трехфазные регуляторы скорости вентиляторов, IP55, 400В, перем., FCS3*00 | | | | |
| FCS3064000 | 6 А | 507 | | |
| FCS3124000 | 12 А | 615 | | |
| FCS3204000 | 20 А | 796 | | |
| FCS3404000 | 40 А | 1121 | | |
| Трехфазные регуляторы скорости вентиляторов IP20 400В, перем., FCS3*10 | | | | |
| FCS3094010 | 9 А | 518 | | |
| FCS3124010 | 12 А | 579 | | |
| FCS3204010 | 20 А | 760 | | |
| FCS3404010 | 40 А | 1049 | | |
| Трансформаторы, преобразователи давления и кабели | | | | |
| TRADR1W024 | 10ВА, 230/24 В, перем., монтаж в DIN-рейку | 21 | | |
| SPKT0053R0 | Логометрический преобразователь давления, 0...5 В, пост., 0...75 psi (5.15 бар абсолютного давления - для низких температур) | 55 | | |
| SPKT0013R0 | Логометрический преобразователь давления, 0...5 В, пост., 0...150 psi (10.3 бар абсолютного давления - для средних температур) | 55 | | |
| SPKT0033R0 | Логометрический преобразователь давления, 0...5 В, пост., 0...500 psi (34,5 бар относительного давления - для использования в среде CO2) | 55 | | |
| SPKC002310 | Кабель 2м с разъемом PACKARD для SPKT* | 9 | | |
| SPKC005310 | Кабель 5м с разъемом PACKARD для SPKT* | 14 | | |
| Компоненты для управления компрессорными станциями | | | | |
| Комплекующие для компрессорных станций серии pCO | | | | |
| PCO3CF091K | pCO3 Small и терминал PGD0000I00 (замещает комплект PCO2CFSI0K) | 714 | | |
| PCO3CF081K | pCO3 Small и терминал PGD0000F00 (замещает комплект PCO2CFST0K) | 644 | | |
| PCO3CF071K | pCO3 Small со встроенным терминалом (замещает комплект PCO2CF0BS0) | 546 | | |
| Примеры конфигурации для контроллера Small (8 реле): | | | | |
| 1) 4 компрессора; 4 вентилятора 2) 3 компрессора; 4 вентилятора; 1 аварийный | | | | |
| PCO3CF061K | pCO3 Medium и терминал PGD0000F00 (замещает комплект PCO2CF061K) | 826 | | |
| PCO3CF051K | pCO3 Medium с встроенным терминалом (замещает комплект PCO2CF051K) | 712 | | |
| Примеры конфигурации для контроллера Medium (13 реле): | | | | |
| 1) 4 компрессора; 1 степень производительности у каждого компрессора; 4 вентилятора; 1 аварийный 2) 6 компрессоров; 6 вентиляторов; 1 аварийный | | | | |
| PCO3CF031K | pCO3 Large с встроенным терминалом (замещает комплект PCO2CF031K) | 826 | | |
| PCO3CF021K | pCO3 Large и терминал PGD0000I00 (замещает комплект PCO2CF021K) | 980 | | |
| PCO3CF011K | pCO3 Large и терминал PGD0000F00 (замещает комплект PCO2CF011K) | 910 | | |
| Примеры конфигурации для контроллера Large (18 реле): | | | | |
| 1) 5 компрессоров; 1 степень производительности у каждого компрессора; 6 вентиляторов; 1 аварийный 2) 6 компрессоров; 1 степень производительности у каждого компрессора; 5 вентиляторов; 1 аварийный | | | | |
| Все комплекты семейства pCO3 содержат стандартное программное обеспечение для компрессорных станций (код FLSTDMFC0A, версии 1.8 или выше), набор разъемов на винтах, руководство пользователя и кабель (код S90CONN001, длиной 3 м) | | | | |
| Комплекующие на базе pCOXS | | | | |
| PCO1CF0BXK | pCOXS со встроенным терминалом | 390 | | |
| PCO1CF0AXK | pCOXS и терминал PGD0000F00 | 511 | | |

Примеры конфигурации с 5-ю реле: 1) 2 компрессора; 2 вентилятора; 1 аварийный 2) 3 компрессора; 2 вентилятора (см. пример ниже)

Все комплекты rCOXS содержат стандартное программное обеспечение для компрессорных станций (код FLSTDMFC0A, версии 1.8 или выше), набор разъемов на винтах, руководство пользователя и кабель (код S90CONN001, длиной 3 м)

Ключ программирования

| | | | | | |
|-----------|---|-----|--|--|--|
| PCOSCFAYO | Ключ программирования 16 МВ рдля программного обеспечения компрессорных станций FLSTDMFC0A (pCOX) | 140 | | | |
|-----------|---|-----|--|--|--|

MasterCella: контроллеры холодильных установок

Контроллер для холодильных камер, настенного монтажа, 230В, перем.

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| MTCA000100 | Контроллер для агрегатов с нормальной температурой без вентилятора, 3 релейных выхода: компрессор, аварийный и освещение | 189 | | | |
| MTCD000100 | Контроллер для низкотемпературных агрегатов с вентилятором, управлением оттайкой и 5-ю релейными выходами: компрессор, оттайка, вентиляторы, аварийный, освещение | 203 | | | |
| MTCD200100 | Контроллер для низкотемпературных агрегатов с вентилятором, управлением оттайкой и 5-ю релейными выходами: компрессор, оттайка, вентиляторы, аварийный, освещение | 239 | | | |

Аксессуары

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| IRTRRE0000 | Удаленный контроллер для MasterCella compact, интерфейс на английском языке | 44 | | | |
| MTCSER0000 | Плата последовательного интерфейса RS485 для MasterCella compact | 37 | | | |

MasterCella split

Контроллер для холодильных камер с удаленным терминалом

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| MTST00V100 | 8-клавишный пользовательский терминал с 1 входом датчика NTC и 2-мя цифровыми входами | 112 | | | |
| MTSB000010 | Материнская плата, питание 230В, перем., часы, 6 релейных выходов: компрессор, оттайка, вентилятор, аварийный, освещение. | 141 | | | |
| PST00LR200 | Светодиодный дисплей красного цвета, 8 клавиш, звуковой сигнал | 60 | | | |
| MTSB000110 | Материнская плата, питание 230В, перем., часы, 6 релейных выходов: компрессор, оттайка, вентилятор, аварийный, освещение - только для PST00LR200 | 141 | | | |

Соединительные кабели

| | | | | | |
|------------|----------------------------|----|--|--|--|
| PSTCON0300 | 3 м соединительный кабель | 6 | | | |
| PSTCON1000 | 10 м соединительный кабель | 11 | | | |

Аксессуары

| | | | | | |
|------------|--|----|--|--|--|
| TRA0060000 | 5 ВА, 230/12...24 В перем. | 14 | | | |
| TRADR4W024 | 4 ВА, 230/24 В перем., монтаж в DIN-рейку | 16 | | | |
| FCSER00000 | Плата последовательного интерфейса RS485 для mC2, DIN-рейка | 37 | | | |
| MTSTKIT000 | Комплект уплотнений: прокладка с металлической панелью для встраиваемой сборки | 11 | | | |
| PSOPZKEY00 | Плата программирования для mC2 | 80 | | | |
| PSOPZKEYA0 | Ключ для программирования параметров с внешним питанием 230 Vac | 80 | | | |

Новая серия MasterCella

Исполнение 230В перем.

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| MD33A0EN00 | 3 реле: компрессор (16 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (16 А) | 186 | | | |
| MD33A2ER00 | 3 реле: компрессор (30 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (16 А), IR sensor | 192 | | | |
| MD33A5ER00 | 3 реле: компрессор (30 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (2 Нр), ИК-приемник | 195 | | | |
| MD33D0EN00 | 5 реле: компрессор (16 А), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (16 А) | 196 | | | |
| MD33D0EB00 | 5 реле: компрессор (16 А), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (16 А), ИК-приемник, часы | 230 | | | |
| MD33D2EN00 | 5 реле: компрессор (30 А), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (16 А) | 199 | | | |
| MD33D5EN00 | 5 реле: компрессор (30 А), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (2 Нр) | 202 | | | |
| MD33D5EB00 | 5 реле: компрессор (30 А), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (2 Нр), ИК-приемник, часы | 236 | | | |

| | | | | | |
|---|--|-----|--|--|--|
| MD33D5EN0P | 5 реле: компрессор (30 А), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (2 Нр), ИК-приемник, часы, 1 вход датчика NTC030WP00 | 219 | | | |
| Исполнение 230В перем., с выключателем на открывание двери | | | | | |
| MD33D0FB00 | 5 реле: компрессор (16 А), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (16 А), ИК-приемник, часы | 279 | | | |
| MD33D5FB00 | 5 реле: компрессор (30 А), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (2 Нр), ИК-приемник, часы | 285 | | | |
| MD33D5FB0P | 5 реле: компрессор (30 А), оттайка (16 А), вентилятор (8 А), вспом./освещ. 1 (8 А), вспом./освещ. 2 (2 Нр), ИК-приемник, часы, 1 вход датчика NTC030WP00 | 302 | | | |
| Все модели оборудованы встроенным звуковым сигналом, 3-мя цифровыми входами и 2-мя входами датчиков NTC | | | | | |
| Соединительные кабели MasterCella | | | | | |
| PSTCON0300 | 3 м соединительный кабель | 6 | | | |
| PSTCON1000 | 10 м соединительный кабель | 11 | | | |
| Принадлежности | | | | | |
| IRTRRES000 | Пульт ДУ - укороченная версия | 19 | | | |
| IROPZDSP00 | Пульт ДУ - повторитель контроллера | 16 | | | |
| IROPZDSP05 | Пульт ДУ - повторитель контроллера (упаковка по 50 шт.) | 15 | | | |
| IR00RG0000 | Выносной трехзначный дисплей с зеленым индикатором | 37 | | | |
| IR00RR0000 | Выносной трехзначный дисплей с красным индикатором | 37 | | | |
| IR00RR0005 | Выносной трехзначный дисплей с красным индикатором (упаковка по 50 шт.) | 34 | | | |
| IROPZKEY00 | Ключ для программирования для ir33 (набор до 6 параметров), включая 12В аккумуляторы | 80 | | | |
| IROPZKEYA0 | Ключ для программирования для ir33 (набор до 6 параметров) с блоком питания 220 В | 80 | | | |
| PSOPZPRG00 | ПО для PSOPZKEY00/A0 и IROPZKEY00/A0 с адаптором | 112 | | | |
| MDOPZCA000 | Проводные клеммные блоки (фаза, нейтраль, земля). 3 группы клемм. | 16 | | | |
| MDOPZCB000 | Проводные клеммные блоки (фаза, нейтраль, земля). 5 групп клемм. | 19 | | | |
| IROPZSEM10 | Плата последовательного интерфейса RS485 для MasterCella | 18 | | | |
| IROPZSEM30 | Плата последовательного интерфейса RS485 с возможностью подключения выносного дисплея для MasterCella | 25 | | | |
| 0402512CEL | Рубильник/замок двери на 32 А | 25 | | | |
| 0402515CEL | Рубильник/замок двери, длина штока 85 мм | 4 | | | |
| 0402517CEL | Желто-красный рубильник/замок двери | 12 | | | |
| VPMSTDKY10 | Программное обеспечение Visual Parameter Manager с аппаратным интерфейсом (IROPZPRG00) и ключем программирования (IROPZKEYA0) | 350 | | | |
| VPMSTDKY20 | Программное обеспечение Visual Parameter Manager с аппаратным интерфейсом (IROPZPRG00) и ключем программирования (IROPZKEY00) | 350 | | | |
| IROPZPRG00 | Интерфейс ключа программирования (USB - I2C) | 125 | | | |
| Datalogger: регистратор для холодильной техники | | | | | |
| Устройство для записи температуры | | | | | |
| DLOG2N0000 | 2-х канальный регистратор для датчиков NTC (не включены) с последовательным портом | 420 | | | |
| DLOG2N0P00 | 2-х канальный регистратор для датчиков NTC (включены) с последовательным портом | 441 | | | |
| Датчики | | | | | |
| DLOGNTC015 | NTC, IP67, кабель 1.5м, -50...50 °С | 15 | | | |
| Аксессуары | | | | | |
| DLOGPC0000 | ИК интерфейс (с кабелями, ПО, прозрачной крышкой и ИК-передатчиком) | 470 | | | |
| DLOGSER000 | Интерфейс с разъемом RS232 (включая кабели и ПО) | 239 | | | |
| DLOGIRO000 | Корпус с ИК-передатчиком | 102 | | | |
| Модули для работы с данными | | | | | |
| Модуль ввода/вывода | | | | | |
| ИОМ0023000 | 230В перем., модуль ввода/вывода (*) | 147 | | | |
| ИОМ0011500 | 115В перем., модуль ввода/вывода (*) | 150 | | | |
| ИОМ0002400 | 24В перем., модуль ввода/вывода (*) | 143 | | | |

| Опции | | | | |
|--------------|---|-----|--|--|
| PSOPZKEY00 | Плата программирования для mC2 | 80 | | |
| PSOPZKEYA0 | Ключ для программирования параметров с внешним питанием 230 Vac | 80 | | |
| PSOPZPRG00 | ПО для PSOPZKEY00/A0 и IROPZKEY00/A0 с адаптором | 112 | | |

(*) NTC датчики не включены. См. раздел "Датчики"

Synchro: система беспроводного управления

Решения для управления холодильными установками в режиме Ведущий/Ведомый

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| SYN000MD00 | Synchro minimaster RS485, монтаж в DIN-рейку | 132 | | |
| SYN00M00E0 | Synchro беспроводной Ведущий шины RS485 с внешней антенной | 350 | | |
| SYN00S00I0 | Synchro беспроводной Ведомый шины RS485 с внутренней антенной | 224 | | |

Energy2: система контроля и управления энергопотреблением

| | | | | |
|------------|---|------|--|---|
| ENERGY2120 | Щит управления для устройства контроля энергопотребления с pCO2 Large, встроенным терминалом, платой RS485 (PCO2004850) | 6580 | | 6714505 AXX, 0907554AXX, PVENGMBLD0 |
| ENERGY7060 | Щит управления для устройства контроля энергопотребления с pCOXS, встроенным терминалом, платой RS485 (PCO1004850) | 4340 | | 6714505 AXX, 0907554AXX, PVENGMBLD0 |

Программное обеспечение для контроля и управления электропотреблением загружено в контроллер

Аксессуары

| | | | | |
|------------|--|-----|--|--|
| 6714505AXX | Анализатор 3-х фазной сети, 6 DIN-модулей с импульсным выходом | 454 | | |
| 0907554AXX | Электронный токовый преобразователь (0 to 500 A) с выходом 4...20 mA | 264 | | |

Опции

| | | | | |
|------------|---|------|--|--|
| PVENGMBLD0 | Графический модуль Energy2 для PlantVisor | 1680 | | |
|------------|---|------|--|--|

ir32: контроллеры для климатической техники

1 реле, питание 12/24 В, перем./пост., 3-х знаковый дисплей, предустановки для последовательной сети, монтаж в панель

| | | | | |
|------------|-------------------------------------|----|--|--|
| IR32V0E000 | 2 входа для датчиков NTC | 80 | | |
| IR32V1E000 | 1 вход для датчика PT100 | 87 | | |
| IR32V2E000 | 1 вход для термопары J/K | 96 | | |
| IR32V3E000 | 1 вход для датчика 4 to 20 mA | 96 | | |
| IR32V4E000 | 1 вход для датчика -0.5 to 1В пост. | 96 | | |

1 реле, питание 12/24 В, перем./пост., 3-х знаковый дисплей, звуковой сигнал, предустановки для последовательной сети, ИК-передатчик, монтаж в панель

| | | | | |
|------------|-------------------------------------|-----|--|--|
| IR32V0L000 | 2 входа для датчиков NTC | 87 | | |
| IR32V1L000 | 1 вход для датчика PT100 | 94 | | |
| IR32V2L000 | 1 вход для термопары J/K | 102 | | |
| IR32V3L000 | 1 вход для датчика 4 to 20 mA | 102 | | |
| IR32V4L000 | 1 вход для датчика -0.5 to 1В пост. | 102 | | |

1 реле, питание 110/230 В, перем., 3-х знаковый дисплей, звуковой сигнал, монтаж в панель

| | | | | |
|------------|-------------------------------------|-----|--|--|
| IR32V0H000 | 2 входа для датчиков NTC | 123 | | |
| IR32V1H000 | 1 вход для датчика PT100 | 132 | | |
| IR32V2H000 | 1 вход для термопары J/K | 141 | | |
| IR32V3H000 | 1 вход для датчика 4 to 20 mA | 141 | | |
| IR32V4H000 | 1 вход для датчика -0.5 to 1В пост. | 141 | | |

2 реле, питание 12/24 В, перем./пост., 3-х знаковый дисплей, звуковой сигнал, предустановки для последовательной сети, ИК-передатчик, монтаж в панель

| | | | | |
|------------|-------------------------------------|-----|--|--|
| IR32W00000 | 2 входа для датчиков NTC | 101 | | |
| IR32W10000 | 1 вход для датчика PT100 | 109 | | |
| IR32W20000 | 1 вход для термопары J/K | 116 | | |
| IR32W30000 | 1 вход для датчика 4 to 20 mA | 116 | | |
| IR32W40000 | 1 вход для датчика -0.5 to 1В пост. | 116 | | |

4 реле, питание 12/24 В, перем./пост., 3-х знаковый дисплей, звуковой сигнал, предустановки для последовательной сети, ИК-передатчик, монтаж в панель

| | | | | |
|------------|-------------------------------|-----|--|--|
| IR32Z00000 | 2 входа для датчиков NTC | 119 | | |
| IR32Z10000 | 1 вход для датчика PT100 | 127 | | |
| IR32Z20000 | 1 вход для термопары J/K | 134 | | |
| IR32Z30000 | 1 вход для датчика 4 to 20 mA | 134 | | |

| | | | | | |
|---|---|-----|--|--|--|
| IR32Z40000 | 1 вход для датчика -0.5 to 1В пост. | 134 | | | |
| 1 выходом 10 В пост., для твердотельного реле, питание 12/24 В, перем./пост., 3-х знаковый дисплей, звуковой сигнал, предустановки для последовательной сети, ИК-передатчик, монтаж в панель | | | | | |
| IR32D0L000 | 2 входа для датчиков NTC | 84 | | | |
| IR32D1L000 | 1 вход для датчика PT100 | 93 | | | |
| IR32D2L000 | 1 вход для термопары J/K | 102 | | | |
| IR32D3L000 | 1 вход для датчика 4 to 20 mA | 102 | | | |
| IR32D4L000 | 1 вход для датчика -0.5 to 1В пост. | 102 | | | |
| 4 выхода 10 В пост. Для твердотельных реле, питание 12/24 В, перем./пост., 3-х знаковый дисплей, звуковой сигнал, предустановки для последовательной сети, ИК-передатчик, монтаж в панель | | | | | |
| IR32A00000 | 2 входа для датчиков NTC | 119 | | | |
| IR32A10000 | 1 вход для датчика PT100 | 127 | | | |
| IR32A20000 | 1 вход для термопары J/K | 134 | | | |
| IR32A30000 | 1 вход для датчика 4 to 20 mA | 134 | | | |
| IR32A40000 | 1 вход для датчика -0.5 to 1В пост. | 134 | | | |
| 1 реле, питание 230 В, перем., 3-х знаковый дисплей, ИК-передатчик, монтаж в DIN-рейку | | | | | |
| IRDRTE0000 | 2 входа для датчиков NTC | 91 | | | |
| 1 реле, питание 24 и 230В, перем., 3-х знаковый дисплей, звуковой сигнал, предустановки для последовательной сети, ИК-передатчик, монтаж в DIN-рейку | | | | | |
| IRDRV00000 | 2 входа для датчиков NTC | 120 | | | |
| IRDRV10000 | 1 вход для датчика PT100 | 120 | | | |
| IRDRV20000 | 1 вход для термопары J/K | 127 | | | |
| IRDRV30000 | 1 вход для датчика 4 to 20 mA | 120 | | | |
| IRDRV40000 | 1 вход для датчика -0.5 to 1В пост. | 127 | | | |
| 2 реле, питание 24 и 230 В, перем., 3-х знаковый дисплей, звуковой сигнал, редустановки для последовательной сети, ИК-передатчик, монтаж в DIN-рейку | | | | | |
| IRDRW00000 | 2 входа для датчиков NTC | 127 | | | |
| IRDRW10000 | 1 вход для датчика PT100 | 127 | | | |
| IRDRW20000 | 1 вход для термопары J/K | 134 | | | |
| IRDRW30000 | 1 вход для датчика 4 to 20 mA | 127 | | | |
| IRDRW40000 | 1 вход для датчика -0.5 to 1В пост. | 134 | | | |
| 4 реле, питание 12 и 24 В, перем., 3-х знаковый дисплей, звуковой сигнал, редустановки для последовательной сети, ИК-передатчик, монтаж в DIN-рейку | | | | | |
| IRDZR00000 | 2 входа для датчиков NTC | 145 | | | |
| IRDZR10000 | 1 вход для датчика PT100 | 145 | | | |
| IRDZR20000 | 1 вход для термопары J/K | 152 | | | |
| IRDZR30000 | 1 вход для датчика 4 to 20 mA | 145 | | | |
| IRDZR40000 | 1 вход для датчика -0.5 to 1В пост. | 152 | | | |
| 4 выхода 10 В пост. для твердотельных реле, питание 12/24 В, перем./пост., 3-х знаковый дисплей, звуковой сигнал, редустановки для последовательной сети, ИК-передатчик, монтаж в DIN-рейку | | | | | |
| IRDRA00000 | 2 входа для датчиков NTC | 145 | | | |
| IRDRA10000 | 1 вход для датчика PT100 | 145 | | | |
| IRDRA20000 | 1 вход для термопары J/K | 152 | | | |
| IRDRA30000 | 1 вход для датчика 4 to 20 mA | 145 | | | |
| IRDRA40000 | 1 вход для датчика -0.5 to 1В пост. | 152 | | | |
| Аксессуары | | | | | |
| CONV0/1L00 | Блок питания/выпрямитель (с 24В перем в 24 В пост) и конвертор с 0...10В пост. в 0...1В пост. | 51 | | | |
| CONV0/10A0 | Конвертор широтно-импульсного сигнала в сигнал 0...10В или 4...20 mA (*) | 51 | | | |
| CONVONOFF0 | Плата управления вентилятором Вкл/Выкл | 35 | | | |
| IRTRUE0000 | Дистанционное управление для IR universal, интерфейс на английском языке | 44 | | | |
| IRTRRE0000 | Удаленный контроллер для MasterCella compact, интерфейс на английском языке | 44 | | | |
| (*) только для IR32A, IR32D, IRDRA | | | | | |
| clima: термостаты | | | | | |
| ADCA000100 | Стандартный термостат, 1 цифровой выход, 1 аналоговый выход | 140 | | | |

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| ADCA000110 | Стандартный термостат, 1 цифровой выход, 1 аналоговый выход, часы | 168 | | | |
| ADCD000100 | Стандартный гигростат, 1 цифровой выход, 1 аналоговый выход | 280 | | | |
| ADCD000110 | Стандартный гигростат, 1 цифровой выход, 1 аналоговый выход, часы | 308 | | | |
| ADCA000210 | Термостат с расширенными функциями, 2 цифровых выхода, 1 аналоговый выход, часы | 182 | | | |
| ADCA000410 | Термостат с расширенными функциями, 2 цифровых выхода, 1 аналоговый выход, часы, 1 оптоизолированный цифровой вход | 196 | | | |
| ADCF000210 | Термостат/гигростат с расширенными функциями, 2 цифровых выхода, 1 аналоговый выход, часы | 350 | | | |
| ADCF000410 | Термостат/гигростат с расширенными функциями, 2 цифровых выхода, 1 аналоговый выход, часы, 1 оптоизолированный цифровой вход | 364 | | | |
| ADCF000610 | Термостат/гигростат с расширенными функциями для управления теплым полом, часы, 1 оптоизолированный цифровой вход | 364 | | | |

Аксессуары

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| ADCF006500 | Выносной датчик температуры + влажности для монтажа в канал, макс. 3 м | 196 | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|

гта: термостаты

Дискретный термостат, монтаж в DIN-рейку, без дисплея

| | | | | | |
|------------|-------------------------------------|----|--|--|--|
| RTA200A230 | Диапазон -35...-5 °С, 230 В, перем. | 36 | | | |
| RTA200B024 | Диапазон -10...20 °С, 24 В, перем. | 32 | | | |
| RTA200B230 | Диапазон -10...20 °С, 230 В, перем. | 36 | | | |
| RTA200C024 | Диапазон 5...35 °С, 24 В, перем. | 32 | | | |
| RTA200C230 | Диапазон 5...35 °С, 230 В, перем. | 36 | | | |
| RTA200D230 | Диапазон 35...65 °С, 230 В, перем. | 36 | | | |
| RTA200G230 | Диапазон 5...15 °С, 230 В, перем. | 36 | | | |

Дискретный термостат, монтаж в DIN-рейку, без дисплея, с ручным перезапуском

| | | | | | |
|------------|-------------------------------------|----|--|--|--|
| RTA202E024 | Диапазон -20...10 °С, 24 В, перем. | 36 | | | |
| RTA202E230 | Диапазон -20...10 °С, 230 В, перем. | 42 | | | |
| RTA202F230 | Диапазон 65...95 °С, 230 В, перем. | 42 | | | |

Датчики температуры и влажности

Активные датчики в исполнении для настенного монтажа (питание: 9...30В пост. /12...24В перем., конфигурируемый выходной сигнал: -0,5...1В/4...20мА)

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| DPWT010000 | Датчик температуры (-10... +60 °С) аналог ASWT030000 | 83 | | | |
| DPWT011000 | Датчик температуры (-10...+60 °С) (*) аналог ASWT011000 | 30 | | | |
| DPWC111000 | Датчик температуры (-10...+60 °С) (*) и отн. влажности (10...90%) аналог ASWC111000, ASWH100000 как датчик влажности | 112 | | | |
| DPWC110000 | Датчик температуры (-10...+60 °С) и отн. влажности (10...90%) аналог ASWC110000 | 131 | | | |

(*) только CAREL NTC выход

Активные датчики в исполнении для настенного монтажа (питание: 9...30В пост. /12...24В перем., выходной сигнал: 0...10В)

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| DPWC115000 | Датчик температуры (-10...+60 °С) (*) и отн. влажности (10...90%) аналог ASWC115000 | 112 | | | |
| DPWC112000 | Датчик температуры (-10...+60 °С) и отн. влажности (10...90%) аналог ASWC112000 | 131 | | | |

(*) только CAREL NTC выход

Активные датчики в исполнении для настенного монтажа (питание: 9...30В пост. /12...24В перем., выход: оптоизолированный последовательный интерфейс RS485)

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| DPWC114000 | Датчик температуры (-10...+60 °С) и отн. влажности (10...90%) | 189 | | | |
| DPWT014000 | Датчик температуры (-10...+60 °С) | 133 | | | |

Активные датчики в промышленном исполнении (питание: 9...30В пост. /12...24В перем., конфигурируемый выходной сигнал: -0,5...1В/4...20мА)

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| DPPT010000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) | 97 | | | |
| DPPT011000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) (*) аналог ASPT011000 | 42 | | | |
| DPPC111000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) (*) и отн. влажности (10...90%) | 217 | | | |
| DPPC110000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) и отн. влажности (10...90%) аналог ASPC110000 | 217 | | | |

| | | | | |
|------------|--|-----|--|--|
| DPPC210000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) и отн. влажности (0...100%) аналог ASPC230000/ASPC2300I0 | 339 | | |
|------------|--|-----|--|--|

(*) только CAREL NTC выход

Активные датчики в промышленном исполнении (питание: 9...30В пост. /12...24В перем., выходной сигнал: 0...10В)

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| DPPC112000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) и отн. влажности (10...90%) | 217 | | |
|------------|---|-----|--|--|

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| DPPC212000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) и отн. влажности (0...100%) | 339 | | |
|------------|---|-----|--|--|

Активные датчики в промышленном исполнении (питание: 9...30В пост. /12...24В перем., выход: оптоизолированный последовательный интерфейс RS485)

| | | | | |
|------------|-----------------------------------|-----|--|--|
| DPPT014000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) | 175 | | |
|------------|-----------------------------------|-----|--|--|

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| DPPC114000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) и отн. влажности (10...90%) | 245 | | |
|------------|---|-----|--|--|

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| DPPC214000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) и отн. влажности (0...100%) | 383 | | |
|------------|---|-----|--|--|

Активные датчики в исполнении для монтажа в канал (питание: 9...30В пост. /12...24В перем., конфигурируемый выходной сигнал: -0,5...1В/4...20мА)

| | | | | |
|------------|---|----|--|--|
| DPDT010000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) аналог ASDT030000 | 97 | | |
|------------|---|----|--|--|

| | | | | |
|------------|---|----|--|--|
| DPDT011000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) (*) аналог ASDT011000 | 70 | | |
|------------|---|----|--|--|

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| DPDC111000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) (*) и отн. влажности (10...90%) аналог ASDC111000 | 217 | | |
|------------|---|-----|--|--|

| | | | | |
|------------|--|-----|--|--|
| DPDC110000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) и отн. влажности (10...90%) аналог ASDC110000, ASDH100000 (только отн.влажность) | 217 | | |
|------------|--|-----|--|--|

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| DPDC210000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) и отн. влажности (0...100%) аналог ASDC230000, ASDH20000 (только отн.влажность) | 339 | | |
|------------|---|-----|--|--|

(*) только CAREL NTC выход

Активные датчики в исполнении для монтажа в канал (питание: 9...30В пост. /12...24В перем., выходной сигнал: 0...10В)

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| DPDC112000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) и отн. влажности (10...90%) | 217 | | |
|------------|---|-----|--|--|

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| DPDC212000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) и отн. влажности (0...100%) | 339 | | |
|------------|---|-----|--|--|

Активные датчики в исполнении для монтажа в канал (питание: 9...30В пост. /12...24В перем., выход: оптоизолированный последовательный интерфейс RS485)

| | | | | |
|------------|-----------------------------------|-----|--|--|
| DPDT014000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) | 175 | | |
|------------|-----------------------------------|-----|--|--|

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| DPDC114000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) и отн. влажности (10...90%) | 245 | | |
|------------|---|-----|--|--|

| | | | | |
|------------|---|-----|--|--|
| DPDC214000 | Датчик температуры (-20...+70 °С) и отн. влажности (0...100%) | 383 | | |
|------------|---|-----|--|--|

Активные датчики в погружном исполнении (питание: 9...30В пост. /12...24В перем., конфигурируемый выходной сигнал: -0,5...1В/4...20мА)

| | | | | |
|------------|----------------------------------|----|--|--|
| ASIT030000 | Датчик температуры (-30...90 °С) | 89 | | |
|------------|----------------------------------|----|--|--|

Активные датчики в универсальном исполнении (питание: 9...30В пост. /12...24В перем., конфигурируемый выходной сигнал: -0,5...1В/4...20мА)

| | | | | |
|------------|---|----|---|--|
| ASET030000 | Датчик температуры (-30...90 °С), кабель 2м | 86 | + | |
|------------|---|----|---|--|

| | | | | |
|------------|---|----|--|------------|
| ASET030001 | Датчик температуры (-30...90 °С), кабель 4м | 94 | | ASET030000 |
|------------|---|----|--|------------|

| | | | | |
|------------|--|-----|--|------------|
| ASET030002 | Датчик температуры (-30...150 °С), кабель 3м | 164 | | ASET030000 |
|------------|--|-----|--|------------|

Датчики давления

Логометрические датчики давления

| | | | | |
|------------|--|----|--|--|
| SPKT0053R0 | Логометрический преобразователь давления, 0...5 В, пост., 0...75 psi (5.15 бар абсолютного давления - для низких температур) | 55 | | |
|------------|--|----|--|--|

| | | | | |
|------------|--|----|--|--|
| SPKT0013R0 | Логометрический преобразователь давления, 0...5 В, пост., 0...150 psi (10.3 бар абсолютного давления - для средних температур) | 55 | | |
|------------|--|----|--|--|

| | | | | |
|------------|--|----|--|--|
| SPKT0033R0 | Логометрический преобразователь давления, 0...5 В, пост., 0...500 psi (34,5 бар относительного давления - для использования в среде CO2) | 55 | | |
|------------|--|----|--|--|

| | | | | |
|------------|--------------------------|----|--|--|
| SPKT0043R0 | 0...5 Vdc, -1...17.3 бар | 55 | | |
|------------|--------------------------|----|--|--|

| | | | | |
|------------|--------------------------|----|--|--|
| SPKT00B6R0 | 0...5 Vdc, -1...45.0 бар | 55 | | |
|------------|--------------------------|----|--|--|

Стальной фитинг с дефлектором 1/4" SAE, 7/16" -20 UNF -2В, разъем PACKARD (одна шт)

| | | | | |
|------------|--|----|---|--|
| SPKT0021C0 | -0.5...7 бар , относительное давление, 4...20 мА | 77 | + | |
|------------|--|----|---|--|

| | | | | |
|------------|--|----|---|--|
| SPKT0011C0 | 0...10 бар , относительное давление, 4...20 мА | 77 | + | |
|------------|--|----|---|--|

| | | | | | |
|--|---|------|---|------------|--|
| SPKT0031C0 | 0...30 бар , относительное давление, 4...20 mA | 77 | + | | |
| SPKT0041C0 | 0...18.2 бар , относительное давление, 4...20 mA | 77 | | SPKT0031C0 | |
| SPKT00B1C0 | 0...44.8 бар , относительное давление, 4...20 mA | 91 | | SPKT0031C0 | |
| Аксессуары SPKT* | | | | | |
| SPKC002300 | 2м IP55 кабель с разъемом PAKKARD для SPKT* | 7 | + | | |
| SPKC005300 | 5м IP55 кабель с разъемом PAKKARD для SPKT* | 11 | | SPKC002300 | |
| SPKC002310 | Кабель 2м с разъемом PAKKARD для SPKT* | 9 | | | |
| SPKC005310 | Кабель 5м с разъемом PAKKARD для SPKT* | 14 | | | |
| Стальной фитинг с дефлектором 1/4" SAE, 7/16" -20 UNF -2B, разъем PAKKARD (одна шт) | | | | | |
| SPK1000000 | -0.5...7 бар , относительное давление, 4...20 mA | 108 | | | |
| SPK2500000 | 0...25 бар , относительное давление, 4...20 mA | 108 | | | |
| SPK3000000 | 0...30 бар , относительное давление, 4...20 mA | 108 | | | |
| Дифференциальные датчики давления | | | | | |
| SPKT0065C0 | 0...1000 Па | 364 | | | |
| SPKT0075C0 | 0...2500 Па | 364 | | | |
| Датчики качества воздуха | | | | | |
| Активные комнатные датчики | | | | | |
| DPWQ306000 | Датчик качества воздуха (аналог ASWQ100000) | 478 | | | |
| ASWQ300000 | Комбинированный датчик CO2 + VOC | 1322 | | | |
| Активные канальные датчики | | | | | |
| DPDQ306000 | Датчик качества воздуха (аналог ASDQ100000) | 640 | | | |
| ASDQ300000 | Комбинированный датчик CO2 + VOC | 1540 | | | |
| Резистивные температурные датчики | | | | | |
| NTC датчики типа HP (чувствительный элемент в пластиковой оболочке) | | | | | |
| NTC008HP00 | IP67, 0.8м кабель, -50...50 °C | 5 | | NTC015HP00 | |
| NTC015HP00 | IP67, 1.5м кабель, -50...50 °C | 6 | + | | |
| NTC025HP00 | IP67, 2,5м кабель, -50...50 °C | 8 | | NTC015HP00 | |
| NTC030HP00 | IP67, 3м кабель, -50...50 °C | 8 | | NTC015HP00 | |
| NTC030HP01 | IP67, 3м кабель, -50Т50 °C, с красным идентификационным кольцом, упаковка 10 шт (*) | 9 | | NTC015HP00 | |
| NTC060HP00 | IP67, 6м кабель, -50...50 °C | 14 | | NTC015HP00 | |
| NTC датчики типа HF (застегивающийся прижим для накладного монтажа) | | | | | |
| NTC030HF01 | IP67, 3м кабель, -50...90 °C, пристяжной , упаковка 10 шт (*) | 12 | | NTC015HP00 | |
| NTC060HF01 | IP67, 6м кабель, -50...90 °C, пристяжной , упаковка 10 шт (*) | 17 | | NTC015HP00 | |
| NTC датчики типа WP (чувствительный элемент в металлическом корпусе диаметром 6 мм) | | | | | |
| NTC008WP00 | IP68, 0.8м кабель, -50...105 °C | 8 | | NTC015WP00 | |
| NTC015WP00 | IP68, 1.5м кабель, -50...105 °C | 10 | + | | |
| NTC030WP00 | IP68, 3м кабель, -50...105 °C | 12 | | NTC015WP00 | |
| NTC060WP00 | IP68, 6м кабель, -50...105 °C | 16 | | NTC015WP00 | |
| NTC120WP00 | IP68, 12м кабель, -50...105 °C | 25 | | NTC015WP00 | |
| NTC датчики типа WF (чувствительный элемент в металлическом корпусе диаметром 4 мм) | | | | | |
| NTC015WF00 | IP67, малоинерционные, 1.5м кабель, -50...105 °C | 10 | + | | |
| NTC030WF00 | IP67, малоинерционные, 3м кабель, -50...105 °C | 12 | | NTC015WF00 | |
| NTC060WF00 | IP67, малоинерционные, 6м кабель, -50...105 °C | 16 | | NTC015WF00 | |
| NTC датчики типа HT (подходят только для тех контроллеров, в которых обозначены) | | | | | |
| NTC008HT00 | IP65, кабель 0.8 м, 0...150 °C | 11 | | NTC015HP00 | |
| NTC015HT00 | IP65, кабель 1.5 м, 0...150 °C | 13 | | NTC015HP00 | |
| NTC030HT00 | IP65, кабель 3 м, 0...150 °C | 15 | | NTC015HP00 | |
| NTC060HT00 | IP65, кабель 6 м, 0...150 °C | 17 | | NTC015HP00 | |
| NTC датчики типа WG (для монтажа на стеклянные поверхности) | | | | | |
| NTC060WG00 | IP67, быстродействующий, кабель 6 м, -50...105 °C, винтовое крепление | 26 | | | |
| NTC датчики типа INF (игла) | | | | | |
| NTCINF0600 | IP67, силиконовый кабель 6 м, -50...110 °C | 65 | | | |
| NTCINF0610 | IP67, силиконовый кабель 6 м, -50...110 °C, с держателем | 87 | | | |
| Датчики PTC | | | | | |
| PTC0150000 | IP65, 1.5 м кабель, 0...150 °C | 9 | | | |

| | | | | | |
|------------|--|----|--|--|--|
| PTC015W000 | IP67, 1.5 м кабель, -50...100 °С | 11 | | | |
| PTC03000W1 | IP67, 3 м кабель, -50...100 °С, изоляция - ПВХ белого цвета, упаковка (20 шт) (*) | 11 | | | |
| PTC03000D1 | IP67, 3 м кабель, -50...100 °С, изоляция - ПВХ черного цвета, упаковка (20 шт) (*) | 11 | | | |
| PTC03000G1 | IP67, 3 м кабель, -50...100 °С, изоляция - резина серого цвета, упаковка (20 шт) (*) | 12 | | | |
| PTC060W000 | IP67, 6 м кабель, -50...100 °С | 18 | | | |

Датчики Pt100

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| PT100000A1 | IP65, сенсор 6x100 мм, кабель 3 м, -50...250 °С | 36 | | | |
| PT100000A2 | IP65, сенсор 6x100 мм, кабель 3 м, -50...400 °С | 35 | | | |

Датчики Pt1000

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| TSQ15MAB00 | IP65, сенсор 150 мм, Ø 3 мм | 62 | | | |
| TSOPZFGD30 | 1/4" фитинг для Ø 3 мм | 24 | | | |
| TSOPZCV030 | Кабель 3 м для PT1000 | 18 | | | |
| TSOPZCV100 | Кабель 10 м для PT1000 | 40 | | | |
| TSOPZCV070 | Кабель 7 м для PT1000 | 33 | | | |
| TSH2103B21 | Пристяжной, IP67, кабель 3 м, -50...90 °С, упаковка (10 шт) (*) | 20 | | | |
| TSH2106B21 | Пристяжной, IP67, кабель 6 м, -50...90 °С, упаковка (10 шт) (*) | 24 | | | |

Термопары

| | | | | | |
|------------|--|----|--|--|--|
| TCJ0000001 | Термопара J, IP67, сенсор 6x100 мм, кабель 3 м, 0...400 °С | 22 | | | |
| TCK0000001 | Термопара K, IP67, сенсор 6x100 мм, кабель 3 м, 0...800 °С | 51 | | | |

Аксессуары

| | | | | | |
|------------|--|----|---|--|--|
| 1413306AXX | Латунный стакан: 8x60 мм, 1/4" газовая резьба, датчики NTC/PTC, *WP* | 10 | + | | |
| 1413309AXX | Стакан из нержавеющей стали: 8x60 мм, 1/4" газовая резьба, датчики NTC/PTC | 19 | + | | |

(*) цена указана за 1 шт при поставке упаковки с соответствующим количеством

Датчики e-dronic

| | | | | | |
|------------|----------------|---|---|------------|--|
| NTC004HP0R | NTC HP L=40 см | 7 | | NTC016HP0R | |
| NTC006HP0R | NTC HP L=60 см | 7 | | NTC016HP0R | |
| NTC010HP0R | NTC HP L=1 м | 8 | | NTC016HP0R | |
| NTC016HP0R | NTC HP L=1,6 м | 9 | + | | |

Серия FCS - регуляторы скорости вращения вентиляторов

Контроллер (ведущий) FCM: со звуковым сигналом и ИК-приемником для монтажа в DIN-рейку, 24В перем/пост

| | | | | | |
|------------|---------------------------------|-----|--|--|--|
| FCM00NTC00 | 2 входа для NTC датчиков | 152 | | | |
| FCM0002000 | 2 входа для 4 to 20 mA датчиков | 152 | | | |
| FCM0001000 | 2 входа для 0 to 10V датчиков | 160 | | | |

Аксессуары

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| FCSER00000 | Плата последовательного интерфейса RS485 для mC2, DIN-рейка | 37 | | | |
|------------|---|----|--|--|--|

Силовые платы FCS (ведомые): питание 230В перем., однофазное (платы без корпуса)

| | | | | | |
|------------|--------|-----|--|--|--|
| FCSM042300 | До 4 А | 63 | | | |
| FCSM082300 | До 8 А | 90 | | | |
| FCSM122300 | 12 А | 110 | | | |

Силовые платы FCS (ведомые): питание 400В перем., трехфазное (корпус IP20)

| | | | | | |
|------------|------|------|--|--|--|
| FCS3094010 | 9 А | 518 | | | |
| FCS3124010 | 12 А | 579 | | | |
| FCS3204010 | 20 А | 760 | | | |
| FCS3404010 | 40 А | 1049 | | | |

230В перем, трехфазное исполнение - по запросу (напр.: FCS3122310)

Силовые платы FCS (ведомые): питание 400В перем., трехфазное (корпус IP55)

| | | | | | |
|------------|------|------|--|--|--|
| FCS3064000 | 6 А | 507 | | | |
| FCS3124000 | 12 А | 615 | | | |
| FCS3204000 | 20 А | 796 | | | |
| FCS3404000 | 40 А | 1121 | | | |

230В перем, трехфазное исполнение - по запросу (напр.: FCS3062300)

ШИМ контроллер однофазных вентиляторов, 230В перем., плата без корпуса, быстроразъемные соединения

| | | | | | |
|------------|--------|----|--|--|--|
| MCHRTF04C0 | до 4 А | 34 | | | |
| MCHRTF08C0 | до 8 А | 63 | | | |

| | | | | | |
|---|--|-----|---|--|------------|
| MCHRTF12C0 | до 12 А | 80 | | | |
| ШИМ контроллер однофазных вентиляторов, 230В перем., плата без корпуса, быстросъемные соединения, для промышленной атмосферы | | | | | |
| MCHRTF10C0 | до 10 А | 54 | | | |
| MCHRTF10C1 | до 10 А, упаковка (10 шт.) | 51 | | | |
| (*) цена указана за 1 шт при поставке упаковки с соответствующим количеством | | | | | |
| Регулятор скорости вентилятора (автономный) | | | | | |
| Электронный регулятор FCP: 8А, 230В перем | | | | | |
| FCPM082A10 | Регулятор скорости вращения вентилятора, однофазный, 8А, 230В, IP54 | 138 | | | |
| FCPM082010 | Регулятор скорости вращения вентилятора, однофазный, 8А, 230В, IP54 с последовательным интерфейсом RS485 | 194 | | | |
| FCPM00A01K | Комплект: однофазный FCP 8А 230В перем. IP54 с датчиком давления 34.5 бар, кабель 2 м | 245 | | | |
| FCPM00A02K | Комплект: однофазный FCP 8А 230В перем. IP54 с датчиком давления 45 бар, кабель 2 м | 245 | | | |
| Устройства защиты | | | | | |
| Детекторы дыма | | | | | |
| SFFS000000 | Питание 24В пост. | 208 | | | |
| SFFS000010 | Питание 12В пост. | 208 | | | |
| Детекторы пламени | | | | | |
| SFFF000000 | Питание 24В пост. | 189 | | | |
| SFFF000010 | Питание 12В пост. | 189 | | | |
| Детекторы протечки воды | | | | | |
| FLOE000010 | Детектор протечки местный | 63 | | | |
| FLOR000000 | Детектор протечки - лента 25 м | 224 | | | |
| FLOS000000 | Щуп | 23 | + | | |
| Защита электродвигателя | | | | | |
| THP00C0000 | Защита двигателя, питание 115/120 - 230/240 В перем. | 54 | | | |
| THP00C0001 | Защита двигателя, питание 230/240 В перем., упаковка 20 шт (*) | 49 | | | |
| (*) цена указана за 1 шт при поставке упаковки с соответствующим количеством | | | | | |
| Устройства контроля последовательности фаз | | | | | |
| RSF055D000 | модули в рейку 4 DIN | 39 | | | |
| RSF077D000 | модули в рейку 2 DIN | 48 | | | |
| Дифференциальные прессостаты и измерители скорости потока воздуха (выход ON/OFF) | | | | | |
| Прессостаты | | | | | |
| DCPD011100 | Дифференциальный прессостат 0.2...2 мбар с монтажным комплектом | 42 | + | | |
| DCPD001100 | Дифференциальный прессостат 0.2...2 мбар | 34 | | | DCPD011100 |
| DCPD010100 | Дифференциальный прессостат 0.5...5 мбар с монтажным комплектом | 42 | + | | |
| DCPD000100 | Дифференциальный прессостат 0.5...5 мбар | 34 | | | DCPD010100 |
| Датчики скорости потока | | | | | |
| DCFL000100 | Датчик скорости потока воздуха от 2.5...9.2 м/с (запуск) до 1... | 76 | | | |
| Трансформаторы | | | | | |
| TRA12UNI11 | 3 ВА, 110/12В перем | 7 | | | |
| TRA12UNI00 | 3 ВА, 240/12 В перем. | 7 | | | |
| TRA12VDE00 | 3 ВА, 240/12 В перем., VDE | 7 | | | |
| TRA12VDE01 | 3 ВА, 240/12 В перем., с предохранителем, VDE | 8 | | | |
| TRA2400001 | 3 ВА, 240/24 В перем., IMQ | 7 | | | |
| TRA0030000 | 3 ВА, 230/12...24 В перем. | 9 | | | |
| TRA0060000 | 5 ВА, 230/12...24 В перем. | 14 | | | |
| TRADR4W024 | 4 ВА, 230/24 В перем., монтаж в DIN-рейку | 16 | | | |
| TRADR1W024 | 10ВА, 230/24 В, перем., монтаж в DIN-рейку | 21 | | | |
| TRADRBE240 | 20ВА, 230/24 В, перем., с держателем предохранителя, монтаж в DIN-рейку | 47 | | | |
| TRA00BE240 | 20ВА, 230/24 В, перем., с держателем предохранителя, монтаж в панель | 41 | | | |
| 09C412A017 | Универсальный токовый трансформатор (ТАМ) | 64 | | | |
| NXL: частотные преобразователи | | | | | |
| Однофазный, 208...230 В АС, IP20, без фильтра | | | | | |

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|---|
| NXL000221N | 02 А, кВт 0.37 @ 230 В АС, типоразмер MF2 | 458 | | | NXARF13200, NXARF12200, NXALR05200, NXAPANC000 |
| NXL000321N | 03 А, кВт 0.75 @ 230 В АС, типоразмер MF3 | 537 | | | |
| NXL000421N | 04 А, кВт 1.1 @ 230 В АС, типоразмер MF3 | 565 | | | |
| NXL000621N | 06 А, кВт 1.5 @ 230 В АС, типоразмер MF3 | 574 | | | |

Внимание: перечисленные выше преобразователи не комплектуются ЖК панелью управления (пользовательским интерфейсом) который может быть заказан отдельно, что позволяет пользователю использовать одну панель управления для нескольких преобразователей

Трехфазный, 380...500 В АС IP20, без фильтра

| | | | | | |
|------------|---|-----|---|------------|--|
| NXL000151N | 01 А, кВт 0.55 @ 400 В АС, типоразмер MF2 | 481 | | NXL000451N | NXARF08500, NXALR03500, NXAPANC000 |
| NXL000251N | 02 А, кВт 0.75 @ 400 В АС, типоразмер MF2 | 528 | | NXL000451N | |
| NXL000351N | 03 А, кВт 1.1 @ 400 В АС, типоразмер MF3 | 593 | | NXL000451N | |
| NXL000451N | 04 А, кВт 1.5 @ 400 В АС, типоразмер MF3 | 626 | + | | |
| NXL000551N | 05 А, кВт 2.2 @ 400 В АС, типоразмер MF3 | 635 | + | | |

Внимание: перечисленные выше преобразователи не комплектуются ЖК панелью управления (пользовательским интерфейсом) который может быть заказан отдельно, что позволяет пользователю использовать одну панель управления для нескольких преобразователей

Трехфазный, 380...500 В АС IP21, вкл. фильтр EMC RFI

| | | | | | |
|------------|---|------|---|------------|---------------------------|
| NXL000752H | 07 А, кВт 3 @ 400 В АС, типоразмер MF4 | 1148 | | NXL000952H | NXATHR4000, NXAPANC000 |
| NXL000952H | 09 А, кВт 4 @ 400 В АС, типоразмер MF4 | 1209 | + | | |
| NXL001252H | 12 А, кВт 5.5 @ 400 В АС, типоразмер MF4 | 1274 | + | | |
| NXL001652H | 16 А, кВт 7.5 @ 400 В АС, типоразмер MF5 | 1727 | + | | NXATHR5000, NXAPANC000 |
| NXL002352H | 23 А, кВт 11 @ 400 В АС, типоразмер MF5 | 1816 | + | | |
| NXL003152H | 31 А, кВт 15 @ 400 В АС, типоразмер MF5 | 2194 | + | | |
| NXL003852H | 38 А, кВт 18.5 @ 400 В АС, типоразмер MF6 | 2796 | | | NXATHR6000, NXAPANC000 |
| NXL004652H | 46 А, кВт 22 @ 400 В АС, типоразмер MF6 | 2954 | | | |
| NXL006152H | 61 А, кВт 30 @ 400 В АС, типоразмер MF6 | 3141 | | | |

Внимание: перечисленные выше преобразователи не комплектуются ЖК панелью управления (пользовательским интерфейсом) который может быть заказан отдельно, что позволяет пользователю использовать одну панель управления для нескольких преобразователей

Трехфазный, 380...500 В АС IP54, панель управления +LCD, вкл. фильтр EMC RFI

| | | | | | |
|------------|---|------|--|------------|------------|
| NXL000755H | 07 А, кВт 3 @ 400 В АС, типоразмер MF4 | 1447 | | | NXATHR7000 |
| NXL000955H | 09 А, кВт 4 @ 400 В АС, типоразмер MF4 | 1508 | | NXL000952H | |
| NXL001255H | 12 А, кВт 5.5 @ 400 В АС, типоразмер MF4 | 1573 | | NXL001252H | |
| NXL001655H | 06 А, кВт 7.5 @ 400 В АС, типоразмер MF5 | 2058 | | NXL001652H | NXATHR8000 |
| NXL002355H | 23 А, кВт 11 @ 400 В АС, типоразмер MF5 | 2147 | | NXL002352H | |
| NXL003155H | 31 А, кВт 15 @ 400 В АС, типоразмер MF5 | 2525 | | NXL003152H | |
| NXL003855H | 38 А, кВт 18.5 @ 400 В АС, типоразмер MF6 | 3258 | | | NXATHR9000 |
| NXL004655H | 46 А, кВт 22 @ 400 В АС, типоразмер MF6 | 3416 | | | |
| NXL006155H | 61 А, кВт 30 @ 400 В АС, типоразмер MF6 | 3617 | | | |

Аксессуары

| | | | | | |
|------------|---|-----|---|--|--|
| NXARF08500 | фильтр EMC RFI, 08 А, 400 В АС для типоразмеров MF2 - MF3 | 150 | + | | |
| NXARF13200 | фильтр EMC RFI, 13 А, 230 В АС для типоразмеров MF2 - MF3 | 159 | | | |
| NXARF12200 | фильтр EMC RFI, 12 А, 230 В АС для типоразмеров MF2- MF3 | 56 | | | |
| NXALR03500 | фильтр EMC LRF, 03 А, 400 В АС (заградительный фильтр) для типоразмеров MF2-MF3 | 327 | | | |
| NXALR05200 | фильтр EMC LRF, 05 А, 230 В АС (заградительный фильтр) для типоразмеров MF2-MF3 | 280 | | | |
| NXATHR4000 | Комплект для крепления типоразмеров MF4 IP21* | 112 | | | |
| NXATHR5000 | Комплект для крепления типоразмеров MF5 IP21* | 112 | | | |
| NXATHR6000 | Комплект для крепления типоразмеров MF6 IP21* | 112 | | | |
| NXATHR7000 | Комплект для крепления типоразмеров MF4 IP54* | 201 | | | |
| NXATHR8000 | Комплект для крепления типоразмеров MF5 IP54* | 210 | | | |
| NXATHR9000 | Комплект для крепления типоразмеров MF6 IP54* | 206 | | | |
| NXAPANC000 | Панель управления + LCD | 80 | + | | |
| NXAPANR000 | RS232 адаптер | 94 | | | |

*) Комплект для крепления используется для монтажа частотных преобразователей семейства NXL на стенках щита управления таким образом, что модель управления останется внутри щита, в то время как силовой модель (IP54 для MF4-5-6) будет расположен снаружи

Устройства для шины CAREL RS485

Опциональные платы

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|------------|--|
| IR32SER00E | Плата последовательного интерфейса RS485 для ir32 refrigeration (старая версия ir32) и Universal | 51 | | | |
| IRDRSER00E | Плата последовательного интерфейса RS485 для IRDR | 37 | | | |
| IROPZ48500 | Плата последовательного интерфейса RS485 | 39 | | | |
| IROPZ485S0 | Плата последовательного интерфейса RS485 для IR33, автоматическое распознавание RX-TX | 44 | | | |
| PJOPZ48500 | Модуль оптоизолированного последовательного интерфейса RS485 для контроллеров plug-in | 87 | | | |
| IROPZSEM10 | Плата последовательного интерфейса RS485 для MasterCella | 18 | | | |
| IROPZSEM30 | Плата последовательного интерфейса RS485 с возможностью подключения выносного дисплея для MasterCella | 25 | | | |
| IROPZSER30 | Плата последовательного интерфейса RS485 для ir33 (исполнение для монтажа в DIN-рейку) с встроенным терминалом | 28 | | | |
| PCO1004850 | Плата последовательного интерфейса RS485 | 116 | | PCOS004850 | |
| MCH2004850 | Плата последовательного интерфейса RS485 | 49 | | | |
| MCH200TSV0 | Модуль последовательного интерфейса RS485 для удаленного терминала µC2 | 56 | | | |
| FCSER00000 | Плата последовательного интерфейса RS485 для mC2, DIN-рейка | 37 | | | |
| MAC2SER000 | Плата последовательного интерфейса RS485 | 116 | | | |

Конвертеры

| | | | | | |
|------------|---|-----|---|------------|--|
| PC485KIT00 | Конвертор RS485/RS232 (включает последовательный кабель для подключения к PC) | 194 | | CVSTDUTLFO | |
| PC485KITN0 | Конвертор RS232/RS485 без трансформатора | 190 | | CVSTDUTLFO | |
| CVSTDUTLFO | Конвертор USB/RS485 с телефонным разъемом | 194 | + | | |
| CVSTDUMOR0 | Конвертор USB/RS485 с 3-х пиновым винтовым разъемом | 194 | | CVSTDUTLFO | |
| CVSTD00000 | PC-Gate - конвертор RS485/RS232 для PlantVisor (без функции ключа) | 280 | | | |

PlantVisorPRO: сервер системы диспетчеризации

PlantVisorPRO локальный, исполнение Embedded

| | | | | | |
|------------|---------------------------------|------|--|--|--|
| PPSTD00SE0 | PlantVisorPRO Embedded Small | 2800 | | | |
| PPSTD00BE0 | PlantVisorPRO Embedded Basic | 3500 | | | |
| PPSTD00LE0 | PlantVisorPRO Embedded Advanced | 4200 | | | |

PlantVisorPRO локальный, пакеты обновлений

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| PPUPG00BD0 | PlantVisorPRO обновление с версии Small на Basic | 840 | | | |
| PPUPG00LD0 | PlantVisorPRO обновление с версии Basic на Advanced | 700 | | | |

PlantVisorPRO удаленный

| | | | | | |
|------------|---------------------------------------|------|--|--|--|
| PPSTD00RD0 | PlantVisorPRO REMOTO (до 20 объектов) | 6300 | | | |
| PPSTD00WD0 | PlantVisorPRO REMOTO (до 50 объектов) | 9800 | | | |

Важно: Для построения системы диспетчеризации, включающей в себя более чем 50 объектов, пожалуйста, свяжитесь с CAREL

| | | | | | |
|------------|--|------|--|--|--|
| PPIDE000D0 | Интегрированная среда разработки PlantVisorPRO IDE | 6860 | | | |
|------------|--|------|--|--|--|

Важно: Интегрированная среда разработки PlantVisorPRO IDE может быть приобретена только после прохождения курса обучения, проводимого сотрудниками CAREL

(*) PlantVisorPRO доступен на итальянском, английском, французском, немецком, испанском, португальском, чешском, греческом, русском, китайском и турецком языках (проверяйте доступность языка при покупке). Язык выбирается при установке программного обеспечения.

PlantWatch

| | | | | | |
|------------|-------------------------------------|-----|--|--|--|
| PLW00B0000 | 230 В, перем., базовая конфигурация | 693 | | | |
| PLW00M0000 | 230 В, перем., с встроенным модемом | 952 | | | |

Аксессуары PlantWatch

| | | | | | |
|------------|---|------|--|--|--|
| PLW0PMD000 | Переходник для подключения модема, 25/9 | 51 | | | |
| PLW0PPC000 | PlantWatch Manager: комплект для подключения к компьютеру с ПО под Windows®, 9- штырьковый разъем | 141 | | | |
| PLW0PPRD00 | Модуль для принтера и удаленного аварийного сигнала, монтаж в DIN-рейку | 238 | | | |
| PLW0PPRT00 | Модуль для принтера и удаленного аварийного сигнала, настольное исполнение | 252 | | | |
| PLW0PGSM00 | Двухполосный 900/1800 GSM модем с комплектом кабелей, антенной и блоком питания 220В перем. | 1006 | | | |

Шлюзы

| | | | | | |
|------------|---|-----|---|--|--|
| GATEWAYMB0 | Шлюз для подключения по протоколу Modbus® | 682 | | | |
| WEBG0000B0 | Шлюз Web-GATE для подключения по протоколу TCP-IP | 616 | + | | |
| TRA1806ITA | Блок питания для Web-GATE | 33 | + | | |

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| TRA1810DIN | Блок питания для Web-GATE для монтажа в DIN-рейку | 23 | | | |
|------------|---|----|--|--|--|

Электронные ТРВ

Электронные ТРВ E2V

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| E2V09BS000 | ТРВ с 10 мм стальными патрубками, типоразмер 9 | 133 | | | |
| E2V11BS000 | ТРВ с 10 мм стальными патрубками, типоразмер 11 | 133 | | | |
| E2V14BS000 | ТРВ с 10 мм стальными патрубками, типоразмер 14 | 133 | | | |
| E2V18BS000 | ТРВ с 10 мм стальными патрубками, типоразмер 18 | 133 | | | |
| E2V24BS000 | ТРВ с 10 мм стальными патрубками, типоразмер 24 | 133 | | | |
| E2V30BS000 | ТРВ с 10 мм стальными патрубками, типоразмер 30 | 133 | | | |
| E2V35BS000 | ТРВ с 10 мм стальными патрубками, типоразмер 35 | 133 | | | |
| E2V09BRB00 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 9 | 138 | | | |
| E2V11BRB00 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 11 | 138 | | | |
| E2V14BRB00 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 14 | 138 | | | |
| E2V18BRB00 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 18 | 138 | | | |
| E2V24BRB00 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 24 | 138 | | | |
| E2V30BRB00 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 30 | 138 | | | |
| E2V35BRB00 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 35 | 138 | | | |
| E2V09BRB01 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 9, упаковка по 10 шт (*) | 136 | | | |
| E2V11BRB01 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 11, упаковка по 10 шт (*) | 136 | | | |
| E2V14BRB01 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 14, упаковка по 10 шт (*) | 136 | | | |
| E2V18BRB01 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 18, упаковка по 10 шт (*) | 136 | | | |
| E2V24BRB01 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 24, упаковка по 10 шт (*) | 136 | | | |
| E2V30BRB01 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 30, упаковка по 10 шт (*) | 136 | | | |
| E2V35BRB01 | ТРВ с 1/2" - 3/8" латунными фитингами, типоразмер 35, упаковка по 10 шт (*) | 136 | | | |
| E2V09BSF00 | ТРВ с 12 мм медными патрубками, типоразмер 9 | 135 | | | |
| E2V11BSF00 | ТРВ с 12 мм медными патрубками, типоразмер 11 | 135 | | | |
| E2V14BSF00 | ТРВ с 12 мм медными патрубками, типоразмер 14 | 135 | | | |
| E2V18BSF00 | ТРВ с 12 мм медными патрубками, типоразмер 18 | 135 | | | |
| E2V24BSF00 | ТРВ с 12 мм медными патрубками, типоразмер 24 | 135 | | | |
| E2V09BSF01 | ТРВ с 12 мм медными патрубками, типоразмер 9, упаковка по 10 шт (*) | 133 | | | |
| E2V11BSF01 | ТРВ с 12 мм медными патрубками, типоразмер 11, упаковка по 10 шт (*) | 133 | | | |
| E2V14BSF01 | ТРВ с 12 мм медными патрубками, типоразмер 14, упаковка по 10 шт (*) | 133 | | | |
| E2V18BSF01 | ТРВ с 12 мм медными патрубками, типоразмер 18, упаковка по 10 шт (*) | 133 | | | |
| E2V24BSF01 | ТРВ с 12 мм медными патрубками, типоразмер 24, упаковка по 10 шт (*) | 133 | | | |
| E2V30BSM00 | ТРВ с 16 мм медными патрубками, типоразмер 30 | 135 | | | |
| E2V35BSM00 | ТРВ с 16 мм медными патрубками, типоразмер 35 | 135 | | | |
| E2V30BSM01 | ТРВ с 16 мм медными патрубками, типоразмер 30, упаковка по 10 шт (*) | 133 | | | |
| E2V35BSM01 | ТРВ с 16 мм медными патрубками, типоразмер 35, упаковка по 10 шт (*) | 133 | | | |

Электронные ТРВ E4V

| | | | | | |
|------------|--|-----|--|--|--|
| E4V55ASS00 | ТРВ с 22-28 мм медными патрубками, типоразмер 55 | 399 | | | |
| E4V65ASS00 | ТРВ с 22-28 мм медными патрубками, типоразмер 65 | 440 | | | |
| E4V85AST00 | ТРВ с 22-35 мм медными патрубками, типоразмер 85 | 460 | | | |
| E4V95AST00 | ТРВ с 22-35 мм медными патрубками, типоразмер 95 | 509 | | | |

(*) цена указана за 1 шт при поставке упаковки с соответствующим количеством

Аксессуары для электронных ТРВ

| | | | | | |
|------------|---|----|--|--|--|
| E2VCON0000 | Разъемы для ТРВ, упаковка по 5 шт. (*) | 28 | | | |
| E2VCAB0300 | Кабели и разъем для ТРВ, IP67, 3м | 14 | | | |
| E2VCAB0600 | Кабели и разъем для ТРВ, IP67, 3м | 21 | | | |
| E2VCABS600 | Экранированный соединительный кабель, длина 6 м | 31 | | | |
| E2VSTA0200 | Адаптор для E2V*B* | 42 | | | |

Драйверы для электронных ТРВ

| | | | | | |
|------------|--------------------------------------|-----|--|--|--|
| EVD0000200 | Драйвер 200 для EEV (pLAN протокол) | 221 | | | |
| EVD0000300 | Драйвер 300 для EEV (RS485 протокол) | 221 | | | |

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| EVD0000400 | Драйвер EVD4 UNIVERSAL для EEV (tLAN протокол) | 173 | | | |
| EVD0000401 | Драйвер EVD4 UNIVERSAL для EEV (tLAN протокол) упаковка (10 шт) (*) | 167 | | | |
| EVD0000410 | Драйвер EVD4 UNIVERSAL для EEV (pLAN протокол) | 184 | | | |
| EVD0000411 | Драйвер EVD4 UNIVERSAL для EEV (pLAN протокол) упаковка (10 шт) (*) | 178 | | | |
| EVD0000420 | Драйвер EVD4 UNIVERSAL для EEV (RS485) | 184 | | | |
| EVD0000421 | Драйвер EVD4 UNIVERSAL для EEV (RS485) упаковка (10 шт) (*) | 178 | | | |
| EVD0000430 | Драйвер EVD4 для EEV (tLAN протокол) | 126 | | | |
| EVD0000431 | Драйвер EVD4 для EEV (tLAN протокол) упаковка (10 шт) (*) | 121 | | | |
| EVD0000440 | Драйвер EVD4 для EEV (pLAN протокол) | 153 | | | |
| EVD0000441 | Драйвер EVD4 для EEV (pLAN протокол) упаковка (10 шт) (*) | 147 | | | |
| EVD0000450 | Драйвер EVD4 для EEV (RS485) | 153 | | | |
| EVD0000451 | Драйвер EVD4 для EEV (RS485) упаковка (10 шт) (*) | 147 | | | |

Аксессуары

| | | | | | |
|------------|---|-----|--|--|--|
| EVBAT00100 | Блок аккумуляторов для EVD200 и EVD300 | 109 | | | |
| EVBAT00200 | Блок аккумуляторов для EVD400 (без аккумуляторов) | 81 | | | |
| EVBAT00300 | Блок аккумуляторов для EVD400 (с аккумуляторами) | 119 | | | |
| EVBATBOX00 | Корпус для аккумуляторов для EVBAT00100 | 34 | | | |
| EVBATBOX10 | Корпус для аккумуляторов для EVBAT00200 и EVBAT00300 | 33 | | | |
| 0907930AXX | Сетевой фильтр для драйверов EVDx | 11 | | | |
| EVDCON0001 | Комплект разъемов (10 шт) для EVD4 | 4 | | | |
| EVDCAV0500 | 14 подготовленных кабелей для разъема ввода/вывода EVD4, 5м | 28 | | | |
| CVSTDUTTL0 | Конвертор TTL - USB для EVD4 | 134 | | | |
| CVSTD0TTL0 | Конвертор TTL - RS232 для EVD4 | 130 | | | |

(*) цена указана за 1 шт при поставке упаковки с соответствующим количеством

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
| | | | | | |